

सामर्यात

सप्त

तथा और आर्य

सोवियत

संघ

तथ्य और आंकड़े

सोवियत भूमि पुस्तिका

१९७४

USSR
FACTS AND FIGURES
HINDI (1974)



इस पुस्तिका में प्रकाशित सामग्री
नोवोस्ती प्रेस एजेंसी के सौजन्य से

सम्पादक
प्रबंध सम्पादक
संयुक्त सम्पादक
बाला निदेशक

वाई० एम० व्लादीमिरोव
इ० ए० इम्यातसव
वेदप्रकाश चावला
पी० आर्तामागोव

Price Rs 1 25

मूल्य ₹ १.२५

यह पुस्तिका द्वारा आदिपत्र गणक प्रारम्भिकतः दूनावाग क मुक्ता विभाग क
कल्याणक शरुई निम्नी १ म प्रकाशित तथा निर्गमक विवकाश
रोड कदी दिग्दी १ म मुद्रित ।

विषयसूची

शताब्दी के उत्तरार्ध में प्रवेश	१	१
देश और इसकी आबादी		१५
स्वतंत्र व समान जनतन्त्रों का संघ		२६
सामाजिक और राजकीय संरचना		४३
विदेश नीति		६६
सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी	दिनेश्वर जी गाविन्दलाल जी व्यास	१
सावजनिक संगठन	की स्मृति में नागरी भण्डार,	६७
राष्ट्रीय अर्थतंत्र	धोका देर की प्रवृत्ति ।	११७
सावजनिक स्वास्थ्य		१६५
सामाजिक सुरक्षा		१७२
भवन निर्माण		१८२
विवाह और परिवार		१८७
शिक्षा		१९२
विज्ञान और प्राविधिक प्रगति		२०१
खेलकूद आन्दोलन		२१६
सशस्त्र सेनाएं		२२१
संस्कृति		२२५
धर्म और चर्च		२४४

शताब्दी के उत्तरार्ध में प्रवेश

सोवियत समाजवादी जनतंत्र सघ का अद्यतनी का इतिहास सोवियत समाजवादी राज्य के ढांचे के अतगत एक्यबद्ध सभी जातियों की अटूट एकता व मन्त्री के विकास का इतिहास है। यह एक ऐसे राज्य की अभूतपूर्व उत्थिति व चतुर्दिक विकास का इतिहास है जिसका उदभव समाजवादी क्रांति के फलस्वरूप हुआ था और जो अब विश्व की महानतम शक्तियों में से एक है। यह इतिहास सोवियत राज्य के ऋद्धि के नीचे संगठित सभी जनतंत्रों, दश में बमन वाली सभी छोटी-बड़ी जातियों की प्रौढता की दिशा में प्रगति, उनकी आर्थिक समृद्धि, राजनीतिक प्रौढता और उच्च स्तर के सांस्कृतिक विकास की उपलब्धि का इतिहास है।

१९७३ की पूर्ववेलाम समस्त सोवियत जनता—मजदूर वग, सामूहिक किसानों और बुद्धिजीवियों ने सोवियत समाजवादी जनतंत्र सघ के निमाण की ५०वीं वयगाठ मनायी। इस अवसर पर २१-२२ दिसम्बर १९७२ को सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत व रूसी सोवियत सघीय समाजवादी जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत की एक संयुक्त सभा आयोजित की गई थी।

सावियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति के महासचिव लियोनिद ब्रेझनेव ने “सोवियत समाजवादी जनतंत्र सघ की ५०वीं जयन्ती” शीर्षक रिपोर्ट पेश की। इस रिपोर्ट में सोवियत सघ की जातीय नीति के सिद्धांत और व्यवहार का सोवियत सघ में बसने वाली सभी कौमों और जातियों की अथयवस्था व संस्कृति के विकास से सम्बन्धित तथा मन्त्री व वस्तुत्वपूर्ण एकता पर आधारित नये अंतरराष्ट्रीय सम्बन्धों के गठन से सम्बन्धित पार्टी और राज्य के नियाकलाप का विस्तृत विश्लेषण प्रस्तुत किया गया। रिपोर्ट में सोवियत जनगण के सघ के अस्तित्व की आधी सदी के दौरान उनके अनुभव के अंतरराष्ट्रीय महत्त्व को परिलक्षित किया गया। क्रांतिकारी आशावाद की भावना से आतप्रोत लियोनिद ब्रेझनेव की रिपोर्ट में २४वीं कांग्रेस के निणयों को कार्यान्वित करने में पार्टी व जनता के महान कार्य के परिणामों का सार रूप में पेश किया गया, फौरी समस्याओं का एक सजनात्मक विश्लेषण किया गया तथा कम्युनिज्म के निमाण की दीर्घकालिक योजनाओं की रूपरेखा प्रस्तुत की गयी।

सभा में भाग लेने वाले तमाम व्यक्तियों ने सत्कार के जनगण के नाम में दश—मानवजाति के प्रथम समाजवादी राज्य को निर्मित करने वाली सौ से अधिक कौमों व जातियों के प्रतिनिधियों की आर से विश्व की समग्र जनता के नाम शान्ति और मन्त्री का सद्दश—मवसम्मति से स्वीकार किया।

जयन्ती समारोह पूरे देश में बहुत उत्साह से मनाये गये। यह विश्व के प्रथम

के युग में राजनीतिक, आर्थिक और सांस्कृतिक निर्माण के ह्रातयादा (सद्वात्ता) को धापाषा की गयी। पहले के जारशाही केस के जनगण द्वारा कान्ति के दौरान सजित सभी सावियत जनतत्रा में मधीय एकता की एक सहज आकाक्षा विद्यमान थी। समाजवादी निर्माण का पथ अपना लेने के बाद व रूसी सोवियत सधीय समाजवादी जनतत्र के इद गिद अधिकाधिक घनिष्ठ रूप में गालबद हात गय जा एक प्रकार से सावियत समाजवादी जनतत्र सघ का आद्य रूप था। सोवियत सत्ता के प्रथम पचवर्षीय काल में कौमो और जातियो के बीच नय, समाजवादी सम्बन्धा तथा सहयोग व विकास के समृद्ध अनुभव सचित हुए।

मजदूरो और किसानो के बहुजातीय राज्य का निर्माण महान अक्तूबर नाति के ध्यय की दशव्यापी नातिकारी मुधारो की जगली कडी था। यह बन्तुगत एतिहासिक विकास स प्रेरित था। लेनिन न गहन वज्ञानिक विश्लेषण के जाधार पर यह सिद्ध किया कि

सावियत जनतत्रा की घनिष्ठतम एकता के बगर यह अमम्भव ह कि विश्व साम्राज्यवाद के मुकाबले उनके अस्तित्व की रक्षा की जा सके, समाजवादी जनतत्र मघ को मुरक्षित रखना और सुदृढ करना गमा कदम है जो "हमार लिए जरूरी ह तथा विश्व पूजीपति बग के खिलाफ सघप में और पूजीवादी कुचक्रा से अपनी रक्षा करत में विश्व कम्युनिस्ट सवहारा के लिए जरूरी है,"

सावियत जनतत्रा की एकता और उनके घनिष्ठ आर्थिक सहयोग के बगर साम्राज्यवाद द्वारा विनष्ट उत्पादक शक्तिया का पुनरुद्धार करना आम याजना के अनुरूप नियमित एक समाजवादी अथतत्र की रचना करना, देश के समस्त जनगण व लाभ के लिए विवकपूर्ण सामाजिक धम विभाजन और प्राकृतिक ससाधना का कारगर इस्तमाल सुनिश्चित बनाना असम्भव है,

सोवियत जनतत्रा की घनिष्ठ एकता के बगर मेहनतकश जनता के रहने सहने के स्तर की सतत वद्धि देश की सभी कौमा और जातियो की सस्टुति व सर्वांगीण विकास को सुनिश्चित बनाना असम्भव है।

इन तमाम परिस्थितिया का अनिवाय तकाजा था कि सोवियत जनतत्र एक ऐसे सघ राज्य में एक्यबद्ध हा जो बाह्य सुरक्षा आतरिक आर्थिक प्रगति, तथा जनगण के लिए राष्ट्रीय विकास की स्वतंत्रता सुनिश्चित बनाने में सक्षम हा।

सघ के भीतर एकीकरण सम्बन्धी फसल सभी जनतत्रा की सोवियता की काग्रेसो में लिय गय। ३० दिसम्बर, १९२० को सोवियता की प्रथम अखिल सधीय काग्रेसो न सबमम्मति स सावियत समाजवादी जनतत्र सघ का निर्माण मम्बन्धी एगन स्वाकार किया। इस काग्रेसो न अपना यह दृढ विश्वास व्यक्त किया कि अक्तूबर १९१७ में जनगण के जिस शान्तिपूर्ण सहजीवन और विरादराना सहयोग की नीव डाली गयी, नया मघ राज्य उमें सम्मानजनक रूप में फलीभूत करेगा।

सावियत समाजवादी जनतत्र सघ में सावियत जनतत्रा का स्वेच्छा से प्रवेश उनकी समाजवादी सम्प्रभुता का स्पष्ट प्रमाण और इसकी विवन्त गारटी था। सावियत सघ के निर्माण स सत्रधिन मधि, एक सघ राज्य के भीतर एकीकरण सम्बन्धी मधि रूसी

सोवियत सघीय समाजवादी जनतंत्र, उन्नाइनी सावियत समाजवादी जनतंत्र, बलाष्मी सोवियत समाजवादी जनतंत्र और ट्रासकावेशियाई सावियत सघीय समाजवादी जनतंत्र (जिसमें अजरबजान, आर्मीनिया और जार्जिया शामिल थे) के बीच हुई थी।

समान जनगण के स्वैच्छित राज्य सघ के लेनिन के सिद्धांत सोवियत सघ के प्रथम संविधान की आधारशिला के रूप में इस्तेमाल किया गया जिस अन्त में ३१ जनवरी, १९२४ का सोवियत की द्वितीय अखिल सघीय कांग्रेस ने अंतिम मजूरी दी।

सोवियत समाजवादी जनतंत्र सघ के राष्ट्रीय राज्य के निर्माण को जारी रखने और सर्वांगपूर्ण बनाने के लिए अनुकूल सामाजिक-आर्थिक परिस्थितियाँ समाजवाद के निर्माण के दौरान क्रमशः सामने आयीं। १९२४ में तुर्कमान और उजबेक और १९२६ में ताजिक सोवियत समाजवादी जनतंत्र निर्मित हुए। १९३६ में बजान और किर्गीज स्वायत्त जनतंत्र सघीय जनतंत्र में तब्दील हुए। उसी वर्ष अजरबजान, आर्मीनियाई और जार्जियाई सोवियत जनतंत्र, जिन्होंने इससे पहले ट्रासकावेशियाई सोवियत सघीय समाजवादी जनतंत्र निर्मित किया था, सीधे सोवियत सघ में प्रविष्ट हो गए। क्रांति द्वारा पुनर्जीवित कौमा के राजनीतिक विकास को स्वायत्त जनतंत्र स्वायत्त प्रदेशों और जातीय क्षेत्रों के निर्माण के रूप में भी अभिव्यक्ति मिली।

५ दिसम्बर १९३६ को स्वीकृत सोवियत सघ के संविधान में समाजवाद की विजय पर, समाजवादी समाज के सामाजिक और राज्य संगठन की, सोवियत जनगण की एकरता की आधारशिला पर वैधानिक मुहर लगा दी।

१९३६-४५ में उन्नाइनी जनता का फिर से एकीकरण और १९३६ में बलोस्सी जनता का फिर से एकीकरण हमारे बहुजातीय समाजवादी राज्य के जीवन की उल्लेखनीय घटनाएँ हैं। १९४० में लातविया, लिथुआनिया और एस्तोनिया की मेहनतकश जनता ने क्रांतिकारी सघ के दौरान फिर से सोवियत राज्यत्व का स्थापना की। लातवियाई लिथुआनियाई और एस्तोनियाई सोवियत जनतंत्र अपने जनगण की इच्छा की स्वतंत्र अभिव्यक्ति के आधार पर सोवियत सघ में शामिल हो गए। मोल्दावियाई जनता के फिर से एकीकृत हो जाने के फलस्वरूप मोल्दावियाई स्वायत्त सोवियत समाजवादी जनतंत्र एक सघ जनतंत्र बन गया।

महान दशभक्तिपूर्ण युद्ध सोवियत सघ की शक्ति की एक कठोर जनि परीक्षा था। मानवजाति के सबसे खतरनाक दुश्मन—हिटलरी फासिज्म—के साथ टक्कर में यह प्रमाणित कर दिया कि सोवियत जनगण एक सघ के भीतर अपनी शक्तियों का समर्थन करके ही अपनी आजादी और स्वतंत्रता की और अपनी क्रांतिकारी उपलब्धियों की रक्षा कर सकते हैं। महान दशभक्तिपूर्ण युद्ध में उनकी ऐतिहासिक विजय न समाज और राज्य की समाजवादी व्यवस्था की नियामता को सोवियत समाजवादी जनतंत्र सघ की महती शक्ति और स्थायित्व का साफ-साफ सिद्ध कर दिया।

आधुनिक पुनरुद्धार के युद्धांतर वर्षों में तथा बाद के कम्युनिस्ट निर्माण के काल में सोवियत सघ के जनगण के बीच लेनिनवादी मित्रता की उल्लेखनीय विशेषताएँ—

१. मानभूमि के प्रति भक्ति निष्ठा अध्यवसाय और पारस्परिक सहायता—

आर भी उभर जायी । विश्व इतिहास म दसिया कौमो और जातिया के बीच एसे सम्बन्ध की हितो और लक्ष्यो की, इच्छा और कम की एसी अटूट एकता की ऐसे आत्मिक लगाव, विश्वास और आपसी सरोकार की दूसरी मिसाज नही मिलेगी जसी सोवियत जनतंत्रो के विरादराना सघ म सतत देखन म आती है ।

आर्थिक सामाजिक राजनीतिक और सांस्कृतिक विकास के स्तरो का बराबरी पर लाया जाना और कुल मिलाकर ऊचा उठाया जाना सोवियत सघ के सभी जनतंत्रो की तज और सर्वांगीण प्रगति का एक महत्वपूर्ण उपादान था ।

१९१७ की क्रांति के समय मध्य एशिया व कजाखस्तान जम दूरवर्ती कौमी इलाका के आर्थिक विकास का स्तर विलकुल औपनिवेशिक देशो के समान था । वहा की सामाजिक मरचना मूलत सामंतवादी थी तथा निधनता, बीमारी व अज्ञानता से जनसंख्या का अधिकांश भाग ग्रस्त था । मध्य एशिया की जनता का ६० से ६६ प्रतिशत भाग तथा कजाखस्तान का जनता का ८२ प्रतिशत भाग अनपढ था । ट्रांसकावेशियाई व यहा तक कि वेलेख्स के अनेक प्रदेश, जो देश के केन्द्र के अत्यधिक निकट थे, बहुत अधिक पिछड़े हुए थे ।

लेनिन की पहल पर पार्टी ने दूरवर्ती कौमी इलाका का आर्थिक, सांस्कृतिक व सामाजिक राजनीतिक विकास तीव्रता स करने की लाइन अपनायी । एक समय म उत्पीडित इन कौमो व जातिया ने दश के अधिक जनतंत्र भागा विशेषत रूसी जनता व इसके मजदूर वग से व्यापक सहायता प्राप्त की है । ट्रांसकावेशिया के जनतंत्रो मध्य एशिया व कजाखस्तान का मिली सहायता म उपहारस्वरूप अनेक फक्टरिया व सयंत्र, औद्योगिक विकास व सिंचाई कार्यों के लिए धन, खाद्य सामग्री व तकनीकी सहायता शामिल थे । इन दूरवर्ती इलाका म सहायता करने के लिए अनेक इंजीनियर, तकनी-शियन हुनरमंद मजदूर शिक्षक, चिकित्सक व सांस्कृतिक कर्मो गये ।

अनेक वर्षो तक सघीय जनतंत्रा के बजट का व्यय मुख्यत अखिल सघीय बजट के आर्थिक अनुदानो स पूरा किया जाता था । गम्भीरतम भौतिक कठिनाइया का सामना करने वाले जनतंत्रो व क्षेत्रा के लोगो की कृषि व नागरिक करा से पूरी या आंशिक छूट दी गयी । इमके साथ ही कृषि उत्पाद के क्रय मूल्यो को उस स्तर पर लाया गया जिसम पहल के पिछड़े हुए क्षेत्रा के आर्थिक विकास को बढ़ावा मिले ।

देश के प्रयासो व ससाधनो को जुटा कर ही अल्पतम समय मे जारशाही की विरासत—आर्थिक व सांस्कृतिक पिछड़ेपन—को समाप्त करना, देश का उद्योगीकरण व कृषि का समाजीकरण करना, वास्तविक सांस्कृतिक क्रांति सम्पन्न करना समाज-वाद का निमाण करना सोवियत सघ को एक उच्च रूप म विनसित शक्ति म परिवर्तित करना तथा कम्युनिस्ट समाज का निर्माण प्रारम्भ करना सम्भव हुआ ।

इम काय ने सोवियत सघ म बसने वाली तमाम कौमा व जातिया की असीम रचनात्मक शक्ति व सजनात्मक पहल का उद्घाटित किया है । सोवियत सघ की अजेय प्रतिरक्षा प्रणाली देश के जनगण तथा उनके सजनात्मक श्रम के लिए सुरक्षा, स्वतन्त्रता व स्वाधीनता मुहैया करती है । १९७२ मे देश का कुल औद्योगिक उत्पादन १९२२ की

तुलना में ३२० गुना तथा द्वितीय विश्व युद्ध में जरा पहले जितना उत्पादन था उसकी तुलना में १४ गुना बढ़ गया। जारशाही रूम में जो दूरवर्ती इलाक़े कभी सामंतवादी और जब सामंतवादी थे, उनमें अब औद्योगिक व सांस्कृतिक क्षेत्र बन चुके हैं तथा सब प्रकार की आधुनिक सुविधाएँ सयुक्त नगर व गाँव विद्यमान हैं।

सावियत संघ में निमाण के बाद से कजाखस्तान का औद्योगिक उत्पादन ६०० गुना, ताजिकिस्तान का ४०० गुना से अधिक, उजबेकिस्तान का लगभग २४० गुना और तुर्कमेनिया का १३० गुना से अधिक बढ़ गया है। कपास की कुल पैदावार में उजबेकिस्तान में १२० गुनी और तुर्कमेनिया में ६० गुनी वृद्धि हुई है। आज कजाखस्तान १६२२ की तुलना में लगभग ३० गुना अधिक अनाज उपजाता है। बलोखस, मोंगोलिया, साइबेरिया व पहले के अन्य पिछड़े हुए इलाक़ा में बड़े बड़े परिवर्तन हुए हैं। पहले क दूरवर्ती कौमी इलाक़ा में अपनी आबादी के लिये बहुत समय पहले पूर्ण साक्षरता प्राप्त कर ली है, उनके अपने विश्वविद्यालय व विज्ञान अकादमिया हैं। उनके सांस्कृतिक विकास का स्तर भी ऊँचा है।

१९४० की तुलना में प्रति व्यक्ति की वास्तविक आय में चार गुना से अधिक खुदरा व्यापार में सात गुना से अधिक, चिकित्सा की संख्या में ४७ गुना तथा उच्च और माध्यमिक शिक्षा प्राप्त लोगों की संख्या में ६५ गुना वृद्धि हुई है।

पिछले ५० वर्षों में सामाजिक सम्बन्धों के क्षेत्र में भी आमूल परिवर्तन हुए हैं। सावियत संघ में मनुष्य द्वारा मनुष्य का शोषण बहुत पहले ही सदा के लिए समाप्त कर दिया गया है। आज सम्पूर्ण सोवियत जनता समाजवादी वर्गों और सामाजिक समूहों को लेकर गठित है। यह समान उद्देश्य और दृष्टिकोण के मूल में आवद्ध है। इसका लक्ष्य कम्युनिज्म है और मार्क्सवाद-लेनिनवाद इसके विश्व दृष्टिकोण का आधार है। समाज की भुगत उत्पादक शक्ति और वर्तमान युग का सबसे प्रगतिशील वर्ग मजदूर वर्ग निजी सम्पत्ति वाली मनोवृत्ति छोड़ देने वाले सामूहिक फार्मों के किसान और कम्युनिस्ट निर्माण के ध्येय के प्रति अपना सम्पूर्ण मृजनात्मक प्रयास समर्पित करने वाले सोवियत युद्धिजीवी स्पष्ट बन चुके हैं।

सभी जनतंत्रों में सघ और स्वायत्त जनतंत्रों में और सभी जातीय प्रदेशों व क्षेत्रों में मजदूर वर्ग के बड़े-बड़े समूह गठित हुए हैं। मजदूर वर्ग ही, जो अपने स्वयं में सभी वर्गों में सबसे ज्यादा अंतर्राष्ट्रीयतावादी वर्ग है, हमारे देश की सभी जातियाँ और कौमों को एक दूसरे के अधिन समीप लाने की प्रक्रिया में निर्णायक भूमिका निभाता है। मुगठित उत्पादन सामूहिकता में एकतावद्ध सभी जातियों के मजदूर औद्योगिक प्रतिष्ठापन रखे कर रहे हैं, चाहे य प्रतिष्ठापन जहाँ भी स्थापित किया जा रहा है। य मजदूर वर्ग लाइन तयार कर रहा है, नहर बना रहा है तल पाइपलाइ और विद्युत मम्प्रेषण लाइनों बिछा रहा है और इस प्रकार देश के विभिन्न हिस्सों को सघ और स्वायत्त जनतंत्रों का प्रयोग व क्षेत्रों का एक एकीकृत आर्थिक इकाई की कड़ी में पिरो रहा है।

सावियत समाजवादी मस्तिष्क की उत्पत्ति हुई और यह फल पूरा रही है। यह

संस्कृति भावना और बुनियादी मूल तत्व की दृष्टि से एकरूप है तथा इसमें प्रत्येक सोवियत जाति के जीवन और संस्कृति की अधिक मूल्यवान् विशिष्टताएँ और परम्पराएँ समाहित हैं। इसके साथ ही कोई भी सोवियत जातीय संस्कृति केवल अपने ही स्रोतों से बल नहीं प्राप्त करती, बल्कि अन्य विरादराना जानिया की सम्पदा से भी बल प्राप्त करती है तथा दूसरी तरफ उन संस्कृतियों में कुछ योगदान करती है तथा उन्हें समृद्ध बनाती है। यह प्रक्रिया एक नयी कम्युनिस्ट संस्कृति की आधारशिला रख रही है जो किसी भी प्रकार के राष्ट्रीय अवरोधों से मुक्त है तथा सभी मेहनतकशों को समान रूप से सेवा करती है।

सोवियत संघ में जातीय प्रश्नों के सफल समाधान का एक महत्वपूर्ण परिणाम है सोवियत संघ की समस्त समाजवादी कौमारी जातियों की भाषाओं का सर्वांगीण विकास। ४० से अधिक ऐसे जनगणों ने जिनके पास अतीत में कोई लिपि नहीं थी सोवियत काल में अपनी वर्णमाला तैयार कर ली है और जब उनके पास सुविकसित साहित्यिक भाषाएँ हैं। सोवियत संघ की सभी कौमारी जातियों ने स्वेच्छा से रूसी भाषा को समान भाषा के रूप में चयन किया है। यह सोवियत जनगणों के सम्बन्ध और एकजुटता का एक शक्तिशाली अस्त्र, अपने देश और विश्व की संस्कृति की उत्कृष्टतम उपलब्धियों के साथ उनके साहचर्य का माध्यम बन गयी है। इसके अलावा रूसी भाषा अंतरराष्ट्रीय सम्बन्धों में व्यापक रूप से प्रयुक्त होती है।

सोवियत जनता के प्रयासों का परिणाम सोवियत संघ में एक विकसित समाजवादी समाज के निर्माण के रूप में फलीभूत हुआ है। इस समाज के भीतर

अखिल सघीय अद्यतन ने—परस्पर सम्बद्ध राष्ट्रीय आर्थिक समुच्चयों में जिसमें जनतंत्रों के राष्ट्रीय अद्यतन सम्मिलित हैं तथा पूरे देश और अलग अलग हर जनतंत्र के हित में एक ही राजकीय योजना के अनुरूप विकसित हो रहे हैं—विकास का उच्च स्तर हासिल कर लिया है,

वय और जातीय विग्रह समाप्त किये जा चुके हैं। सम्पूर्ण समाज तथा अलग अलग हर कौमारी जाति का सामाजिक ढांचा एकरूप है और मजदूर वर्ग, सामूहिक काम के किसान और मेहनतकश बुद्धिजीवी उसके अंग हैं

जनवादी केन्द्रीयतावाद और समाजवादी सघवाद के सिद्धांतों के आधार पर संघ राज्यत्व तथा जनतंत्रों के राष्ट्रीय राज्यत्व की अटूट एकरूपता के भीतर सोवियत सामाजिक जनवाद का सर्वांगीण विकास सुनिश्चित हो गया है,

विधान प्रविधि, संस्कृति के विकास में सभी जातियों की मेहनतकश जनता की गहन शिरकत के लिये आवश्यक अपेक्षाएँ निर्मित की जा चुकी हैं। समाजवादी कौमारी जातियों की संस्कृतियों के प्रस्फुटित हान, परस्पर निवृत्त आने और एक-दूसरे को समृद्ध करने की प्रक्रिया सोवियत जनता के जीवन की स्वाभाविक घटना बन गयी है,

मानसवादी तनितवादी की विचारधारा, समाजवादी अन्तरराष्ट्रीयतावाद तथा जनगणों की मित्रता मजबूती में बढमूल हाँ गयी है तथा भौतिक और आर्थिक मूल्यों और कमचारियों का आदान प्रदान सघन रूप से चल रहा है। जनगणों का एक-दूसरे

पर प्रभाव डालने और उनकी पूरी जीवन-पद्धति के अंतर्राष्ट्रीयकरण की प्रक्रिया अनक
रुपा में तेज हो रही है। हर जनतंत्र की मेहनतकश जनता एक बहुजातीय समूह है
जिमके भीतर राष्ट्रीय विलक्षणताएँ अंतर्राष्ट्रीय, समाजवादी, सामायत सोवियत
विशेषताओं और परम्पराओं के साथ अभिन्न रूप में समन्वित हैं।

समाजवादी और कम्युनिस्ट निर्माण के वर्षों में सोवियत संघ में जनता के एक नए
ऐतिहासिक समुदाय—सोवियत जनता—का उदभव हुआ है। इसका गठन उत्पादन के
साधनों के सामाजिक स्वामित्व आर्थिक, सामाजिक राजनीतिक और सांस्कृतिक जीवन
की एकता मार्क्सवादी-लेनिनवादी त्रिचारधारा, मजदूर वर्ग के हितों और कम्युनिस्ट
आदर्शों के आधार पर हुआ है। सोवियत मानव में उल्लेखनीय विशेषताओं का विकास
हुआ है जैसे कम्युनिज्म के ध्येय के प्रति निष्ठा, समाजवादी देशभक्ति और अंतर्राष्ट्रीय
यतावाद उच्च स्तर की श्रम एवं सामाजिक-राजनीतिक त्रियाशीलता, शापण और
उत्पीडन तथा राष्ट्रीय और नस्ली पूर्वाग्रहों के प्रति असहिष्णुता। वह सभी दशा की मह
नतकश जनता के साथ वर्ग एकजुटता प्रदर्शित करता है। सच्चे अन्तर्राष्ट्रीयतावादियों—
कम्युनिज्म के लिए निष्ठापूर्वक लड़ने वाला—की पीढियाँ सामने आयी हैं। सोवियत
संघ में हर सोवियत इंसान के लिए सजनात्मक अवसरों में अधिक बढि करन तथा
व्यक्तित्व का सर्वांगीण विकास करने के लिए आवश्यक भौतिक और बौद्धिक परि
स्थितियाँ निर्मित हो चुकी हैं।

सोवियत बहुजातीय राज्य के निर्माण के अनुभव न मार्क्सवाद-लेनिनवाद के इन
निष्कर्षों की शानदार पुष्टि की है

कि जातीय प्रश्न का समाज के समाजवादी पुनर्निर्माण के आधार पर ही
सुमंगल रूप से हल किया जा सकता है,

कि जहाँ रूसी पूर्वावादी जनवाद जातीय समानता की बातें तो करता है मगर
उसे कभी अमल में नहीं लाता वहाँ इसके विपरीत समाजवादी जनवाद जनगण के लिए
समान अधिकारों और अवसरों की गारंटी करता है, जातीय समस्याओं का समाधान
के लिए अनुकूल परिस्थितियाँ निर्मित करता है तथा इसमें विभिन्न जातियों की मेहनत
कश जनता का समभूत हितों का ध्यान में रखता है

कि सोवियत देश की सभी बीमा और जातियों का घनिष्ठतम एकता में वृद्धता,
सहतामुग्गी तौर पर प्रस्तुत होते जाना और लगातार निकट आते जाना हमारी
व्यवस्था के स्वरूप का परिणाम है तथा समाजवादी विकास का एक वस्तुगत और
अभिन्न नियम है

कि समाजवादी जनतंत्र का संघ बहुजातीय राज्य का मरस जीवन्त और
सर्वांगपूर्ण रूप है जो सम्पूर्ण समाज और अलग-अलग हर बीमा का हितों का समरस
समन्वय करता है।

सांख्यिक संघ के निर्माण और संघ विकास का अपार अंतर्राष्ट्रीय महत्व है
सम्पूर्ण मानवजाति की सामाजिक प्रगति में एक प्रमुख मजिल है। एक बहुजातीय
राज्य की रचना करने, हमारे जनगण का मिल-जुल प्रयोग स एव विकसित

समाजवादी समाज का निमाण करके तथा अत्यन्त जटिल जातीय प्रश्न का समाधान करके सोवियत सघ न जो अनुभव प्राप्त किया है उसे विश्व भर में मायता मिली है, तथा यह अनुभव सामाजिक और राष्ट्रीय मुक्ति के सभी योद्धाओं को अमूल्य सहायता प्रदान करता है।

आज विश्व समाजवादी व्यवस्था पूंजीवाद सामाजिक और राष्ट्रीय उत्पीड़न तथा नस्ली भेदभाव की व्यवस्था के विरोध में खड़ी है। समाजवादी अंतरराष्ट्रीयतावाद के सिद्धान्तों का सुसंगत कार्यान्वयन विराटराना दशा के विशिष्ट और सामान्य हितों की अधिक से अधिक पूर्ति को सुनिश्चित बनाता है। नयी समाज व्यवस्था एक नय प्रवार के अन्तर्राष्ट्रीय सम्बन्धों का भूतपात करती है। लगातार बढ़त हुए राजनीतिक आर्थिक और सांस्कृतिक सम्पर्क, आर्थिक एकीकरण का विकास अनुभव और ज्ञान का सक्रिय आदान-प्रदान तथा विदेश नीतियों में घनिष्ठ सहयोग समाजवादी देशों के सम्बन्धों की उत्तरोत्तर विशेषता बनते जा रहे हैं।

आज समाजवाद की स्थिति पहले की अपेक्षा सशक्त है तथा शान्ति का ध्येय एक के बाद दूसरी विजय हासिल कर रहा है। समाजवादी समाज के विकास और कम्युनिज्म के निर्माण से सम्बन्धित समस्याओं के तीव्रतम व अत्यधिक प्रभावशाली समाधान के लिए समाजवादी देशों की एकता सहयोग और पारस्परिक रूप से लाभप्रद कारवाइयों की आज आवश्यकता है तथा इनकी भविष्य में भी आवश्यकता पड़ेगी।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी अपना प्राथमिक कर्तव्य इस बात में निहित मानती है कि वह अन्य समाजवादी देशों के जनगण के साथ सोवियत जनता की घनिष्ठतर एकजुटता तथा मित्रता के सुदृढीकरण के लिए उनके बीच राजनीतिक आर्थिक वचार्तिक और सांस्कृतिक सम्बन्धों के व्यापक विस्तार के लिए निरन्तर प्रयास करे।

सोवियत सघ विश्व के मामलों में एक ऐसी शक्ति है जो शान्ति और मंत्री की नीति का दृढता से और सुसंगत रूप से पालन करती है, जनगण की समानता के लेनिनवादी सिद्धान्तों का निर्वाह करती है, उपनिवेशवाद, नव उपनिवेशवाद और नस्लवाद तथा हर प्रकार के राष्ट्रीय उत्पीड़न का दृढता के साथ विरोध करती है। यह नीति साम्राज्यवाद और प्रतिस्पर्धावाद की आक्रामक रणनीति को विफल करने में एक महत्वपूर्ण उपादान, तथा विजय-युद्धों के खिलाफ सक्रिय सघर्ष का एक अस्त्र रही है। इन्में सदा जनगण की सुरक्षा एवं स्वतंत्रता के लिए, सामाजिक प्रगति के लिए कार्य किया है।

साम्राज्यवाद के खिलाफ अपने म ग्राम में उपनिवेशों और अध उपनिवेशों के अनेक पराधीन जनगण न राज्यत्व प्राप्त कर लिया है। इस सघ में उन्होंने सोवियत सघ और समाजवादी समुदाय की सहायता का सहारा लिया है।

सोवियत सघ न तर्ज राष्ट्रिय राज्यों के साथ समानता पारस्परिक सम्मान, आन्तरिक मामलों में अहंमत्क्षेप पर आधारित आम साम्राज्यवाद विरोधी सघर्ष में व्यापक सहयोग पर आधारित सम्बन्धों कायम किये। सोवियत सघ साम्राज्यवाद से आर्थिक मुक्ति के लिए तथा सामाजिक प्रगति के लिए एशिया, अफ्रीका और लटिन अमरीका के जनगण के नातिकारी आन्दोलन का सुसंगत रूप से समर्थन करता है।

सोवियत स घ उन दशभक्ता के माथ अतर्राष्ट्रीय एकजुटता की नीति अमल में लाता है जो बची खुबी औपनिवेशिक व नस्लवादी हुक्मता के खिलाफ सशस्त्र सघष चला रहे हैं।

सोवियत स घ भिन भिन समाज व्यवस्थाआ वाले राज्या के बीच शान्तिपूर्ण सहजीवन के लेनिनवादी सिद्धात की निरन्तर रक्षा करता है जिमस तनाव गभिय म, तथा शांति और अतर्राष्ट्रीय सुरक्षा की हिफाजत करन मे जासानी हाती है।

सोवियत स घ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस ने शांति और अतर्राष्ट्रीय सहयोग के लिए जनगण की स्वतंत्रता और स्वाधीनता के लिए स घष का जो रचना मक और यथाथवादी कार्यक्रम प्रस्तुत किया वह सोवियत स घ म शामिल सभी समाजवादी जनतंत्रा तथा सम्पूर्ण सावियत जनता के मूलभूत राष्ट्रीय हिता व अनुरूप है, तथा बिस्व म सबत्र उसे व्यापक समयन प्राप्त हुआ है। सम्पूर्ण बिस्व आज सावियत स घ को कम्युनिस्ट निमाण का देश जनगण की मत्ती का दुग, अन्तर्राष्ट्रीय नातिकारी मुक्ति आदोलन का गढ़ मानता है।

हमारे समाज का तीव्रतम बिवास लेनिनवादी बिचारा की सजनात्मक एव गतिशील शक्ति उद्घाटित कर रहा है। जनता के विशाल भाग म इन बिचारा के प्रति आकषण बढ़ता जा रहा है। ये बिचार दैनिक जीवन और कायकल्प का आधार हैं। ये सोवियत जनता को अनुप्राणित करते है और उसे नवीन शक्ति प्रदान करते है।

देश के आर्थिक, सामाजिक राजनीतिक व सांस्कृतिक बिकास के लिए तथा कम्युनिज्म के भौतिक व तकनीकी आधार का सृजन करने के लिए सावियत स घ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस द्वारा निर्धारित शानदार कार्यक्रम को सफलतापूर्वक प्रियाचित किया जा रहा है।

१९६० तक लिए सोवियत स घ के आर्थिक बिकास की योजना जिसे अब तयार किया जा रहा है उत्पादन के म बधन तथा रहन सहन के प्रतिमानो की अधिक समुन्नति की नई सम्भावनाए उ मुक्त कर रही है।

पार्टी की नीतिया का मूल लक्ष्य मेहनतकश जनता के भौतिक व सांस्कृतिक स्तर को समुन्नत करना और उसकी प्रतिभाआ व योग्यताआ के सर्वांगीण बिकास के लिए सभी आवश्यक स्थितिया का सृजन करना है।

'इम आधी सदी के दौरान जो रास्ता तय किया गया है " लियोनिद ब्रेथनेव न अपनी रिपाट सावियत समाजवादी जनतंत्र स घ की पचासवीं जयंती म जोर दवर कहा वह हमम अपनी पार्टी, अपन राज्य और अपनी उत्कृष्ट जनता की शक्ति के प्रति अडिग बिश्वास पग करता है। अतीत काल म हमार समभ जा बाघाए उपस्थित हुइ, वे समाजवाद की दिशा म हमार बिजयी अभियान को रोकन म असफल रहो, तो आज जबकि सावियत स घ इतनी ऊचाइया पर पहुच चुका है, कोई भी जोर कोई चीज हमारा रास्ता नहीं गन सकती। लेनिन की पार्टी ने अपन समक्ष जा लक्ष्य रम है व मय निश्चय ही पूर हंगे।

देश और इसकी आवादी

सावियत सघ का क्षेत्रफल २ करोड़ २४ लाख बग किलोमीटर है जहा बसने वाली सो से अधिक कोमों व जातियों की आबादी २५ करोड़ है ।

स्थिति व सीमाए

भूमण्डल पर सबसे विशाल देश सोवियत समाजवादी जनतंत्र सघ (सावियत सघ) का क्षेत्रफल २ करोड़ २४ लाख बग किलोमीटर है जो कि हमारी पृथ्वी का छठा भाग है । यह यूरोप क आधे भाग तथा एशिया के एक तिहाई भाग पर फला हुआ है ।

उत्तर से दक्षिण तक सोवियत सघ लगभग पाच हजार किलोमीटर म फला हुआ है । अतरीप चेर्युस्किन (७७°४५'एन) महाद्वीप का सुदूरतम उत्तरी सिरा होन के कारण फ्राज जोसेफलण्ट द्वीपसमूह (८१°५०'एन) मे रदोल्फ द्वीप के छोर से लेकर दक्षिण मे तुकमेनिया (३५°०८'एन) के नगर कुशका तक फला है । पश्चिम से पूव म कालिनिनग्राद (१९°३८'इ) नगर के निकट से लेकर बेरिंग स्ट्रेट (१६९°०२'डब्ल्यू) म रात्मानोव द्वीप तक यह लगभग दस हजार किलोमीटर तक फला हुआ है । अतरीप देन्ननेव पूव म महाद्वीप का सुदूरतम बिंदु (१६९°४० डब्ल्यू) है । विश्व के चौबीस समय-क्षेत्रों म से ग्यारह समय क्षेत्र सोवियत सघ म पडते है । सुदूर पूव मे जिस समय नया दिन उदय होता है पश्चिम मे शाम होती है ।

दश के उत्तर मे आर्कटिक महासागर व इसके सागर—बारेन्त्स, चुक्ची, पूर्वी साइबेरियाई कारा, लाप्तेव तथा श्वेत सागर हैं दक्षिण म कृष्ण, अजोव तथा कस्पियन सागर, पूव मे त्रेरिंग सागर जापान सागर तथा ओबोत्स्क सागर, पश्चिम म बाल्टिक सागर हैं ।

सोवियत सघ की सीमाए बारह देशा—नार्वे, फिनलण्ड, पोलण्ड, चेकोस्लोवाकिया, हंगेरी, रूमानिया, तुर्की, इरान, अफगानिस्तान, चीन, मंगोलिया तथा कोरियाई लोक जनवादी जनतंत्र—से मिलती हैं । ६०,००० किलोमीटर म भी अधिक सीमा म दो तिहाई नट-रेखा है ।

भू-चित्रावलि

सोवियत सघ का वणन दक्षिण और पूव मे ऊपर की ओर उठते व उत्तर व पश्चिम म नीचे की ओर झुकते एक विशाल बत्ताकार रगशाला के रूप म बिया जा सता है । इसके विशाल मदान—पूव यूरोपीय, पश्चिमी साइबेरियाई तथा तुगन व के द्रीय साइबेरियाई पठार—दक्षिण व पूव म ऊंची कावेजियाई पामीर तिणनशान, अल्ताई, सायान व सुदूर पूव की पवतमालाआ तक विस्तृत है । कारागिय दबाव म

(समुद्र स्तर से १३० मीटर नीचे), कस्पियन सागर के पूर्वी तट पर भूमि सबसे नाची है। उत्तर व दक्षिण तक विस्तृत यूराल पर्वतमाला (सबसे ऊँचा बिंदु १,८८५ मी०) सोवियत मध्य के यूरोपीय व एशियाई भाग का विभाजित करती है। कामचत्का प्रायद्वीप पर कई २० सक्रिय ज्वालामुखी हैं।

सबसे ऊँचे पर्वत

[मी० म]

शिखर कम्युनिज्म	७,४६५
पोवदा शिखर	७,४३६
लेनिन शिखर	७,१३४
खान-तगरी	६,६६५
एल्ब्रुस	५,६३३
दिख ती	५,१६८
काज़बेक	५,०४७

जलवायु

सूदूर उत्तर की ठण्डी ध्रुवीय जलवायु से लेकर दक्षिण में उपोष्णदेशीय जलवायु तक सोवियत मध्य जस विशाल देश की जलवायु में अत्यधिक अन्तर है। यह क्रीमिया के दक्षिणी तट पर और मध्य एशिया के कुछ घाटियाँ में सुख है तथा काकेशियाई कृष्ण सागर के तट पर तथा ईरान की सीमा पर कस्पियन तट के दक्षिण पश्चिमी भाग में यह नमी युक्त है। फिर भी देश के अधिकांश भाग में महाद्वीपीय समशातोष्ण जलवायु रहती है।

पश्चिम में जनवरी मास में औसत तापमान ग्रीष्म से भी नीचे रहता है। देश के यूरोपीय भाग के केंद्रीय भाग में तापमान गिरकर 10° से 16° में पश्चिमी साइबेरिया में 25° से और लेना नदी बसिन में 60° से होता है। उत्तरी गोलाध में शीत का गहनतम बिंदु वाला स्थान आइम्याकोन का गाव (याकूतिया) है। यहाँ जनवरी मास का औसत तापमान ग्रीष्म से 20° कम होता है और ग्रीष्म से 32° नीचे तक पहुँच जाता है। जैसे जहाँ यह प्रशांत महासागर के निम्न हाता जाता है वैसे वैसे यह अधिक गर्म होता जाता है। कामचत्का के पूर्वी किनारों पर साक्षात्त तथा दक्षिणी समुद्रवर्ती इलाक में जनवरी मास का तापमान -10° से 0° के आसपास होता है।

जुलाई में औसत तापमान सुदूर उत्तर में $+4^{\circ}$ से $+10^{\circ}$ से तक, पूर्वी साइबेरिया में -10° से $+15^{\circ}$ से तक तथा पश्चिमी साइबेरिया एवं पश्चिम यूरोपीय भाग में $+15^{\circ}$ से $+20^{\circ}$ से तक रहता है। मध्य एशिया में जाँच महासागर में सबसे अधिक दूरी पर स्थित है अत्यंत गर्म व तप्त मौसम रहता है। मशाना में जुलाई का औसत तापमान $+30^{\circ}$ से रहता है और कभी-कभी तो यह के नगर के आसपास $+40^{\circ}$ से तक पहुँच जाता है।

कृष्ण सागर के काकेशियाई तट पर वातुमी म और इसन चतुर्दिक पूर यूरोप मे बहुत भारी [प्रतिवप २,४०० मि० मी० तक] तथा मध्य एशिया के मध्य म कम से-कम [प्रतिवप १०० मि० मी०] हिमपात होता ह ।

नदिया व भीलें

सोवियत सघ म दस किलोमीटर से अधिक लम्बी डेढ लाख स ज्यादा नदिया है जिनकी कुल लम्बाई तीस लाख किलोमीटर है ।

प्रमुख नदिया [लम्बाइ कि० मी० म]

आत्र	५,४१०
जामूर	४,४१६
लेना	८,८००
यनिसी	४,०६२
बोल्गा	३,५३१
सीर दरया	२,६६१
आमू दरया	२,६००
कोलीमा	२,५१३
यूराल	२,४२८
दनीपर	२,२०१

देश म नौगम्य जलमाग ५,२०,००० कि० मी० स भी अधिक है जिनक लगभग ३० प्रतिशत भाग पर भारी यातायात चलता है। देश के यूरोपीय भाग की नदिया नहरों के एक जाल से जुडी हुई ह जा गहरे पानी में पोत परिवहन की व्यवस्था करती हैं तथा श्वेत, बाल्टिक, कैस्पियन, कृष्ण और अजाव सागरों का मिलाती है ।

सोवियत सघ में पनबिजली के विशाल ससाधन ह जा कि विश्व के कुल ससाधना के ग्यारह प्रतिशत है। देश म पनबिजली के य ससाधन ६० प्रतिशत से अधिक साइबेरिया व सुदूर पूव में है ।

सोवियत सघ मे लगभग २ लाख ७० हजार चील है । य अधिकतर देश क यूरोपीय भाग के उत्तर पश्चिमी, दक्षिण पूर्वी इलाका में, पश्चिम साइबेरिया म तथा पूर्वी साइबेरिया के उत्तरी भागों में भी हैं । इनमें स लगभग ३० हजार चीला का क्षेत्रफल एक बग किलोमीटर से भी अधिक है ।

सबस बडी चीले [बग कि० मी० में क्षेत्रफल]

व स्पियन सागर	३७१,०००
अराल सागर	६६,२००

वकाल	३१,५००
लादोगा	१८,४००
वालम्पाश	१८,२००
आनगा	६,६१०
इम्सिक कुल	६,२८०

वकाल नील, प्रकृति का एक आश्चर्य, ससार की सबसे गहरी [१६०० मी०] झील है। विश्व के मतही ताजे पानी के स्रोतों में से अधिकतम गुच्छ जल, व २० प्रतिशत स्रोत इस झील में है। वहाँ पाय जान जाने अधिकतर १,८०० प्रकार से भी अधिक पोषे और जीव अद्वितीय है। वकाल बसिन में खनिज पदार्थों के विशाल स्रोत है। वहाँ बहुमूल्य इमारती लकड़ी के विशाल क्षेत्र है।

देश में व्यापक रूप से पनविजली के निर्माण के फलस्वरूप लागू नये मानव निर्मित 'सागरा' का आविर्भाव हुआ है। सबसे बड़े जलाशय है—वोल्गा व मध्यवर्ती क्षेत्र में स्थित कुडविशेव जलाशय [६५०० वर्ग कि० मी० क्षेत्रफल में], अगारा स्थित ब्रात्स्क जलाशय, येनिसी स्थित त्रास्नोयास्क जलाशय तथा वोल्गा न्यिन रिविस्क जलाशय।

नौपरिवहन योग्य नदी नहरो का निर्माण तजी से जारी है जिन्हें सिंचार्ड के लिए उपयोग में लाने की योजना भी है। मानव निर्मित मुख्य जलमार्ग है श्वेत सागर को जानगा झील से मिलाने वाली २२७ कि० मी० लम्बी श्वेत सागर-बाल्टिक नहर जो इस प्रकार लेनिनग्राद से श्वेत सागर के बीच की दूरी ४,००० कि० मी० कम कर देती है, मस्कवा नदी को वोल्गा से मिलाने व सोवियत राजधानी को जल समस्या हल करने वाली १२८ कि० मी० लम्बी मास्को नहर, वृष्ण सागर को व स्पियन से मिलाने वाला सबसे छोटा जलमार्ग—१०१ कि० मी० लम्बी वोल्गा दोन नहर, पाच सागरा को एक ही गहन जल प्रणाली में संयुक्त करने तथा बाल्टिक सागर से वृष्ण सागर तक यूरोप के चतुर्दिक् सागर मार्ग की दूरी आधा करने वाली ३६१ कि० मी० लम्बी वोल्गा-बाल्टिक नहर। निर्माणाधीन उत्तर श्रीमियाई नहर दनीपर का पानी श्रीमिया की सूखी स्तपिया तक पहुँच ही ला रही है। परी होने पर यह नहर ४०० कि० मी० लम्बी होगी।

८५० कि० मी० लम्बी परिवहन योग्य काराकुम नहर आमु-दरया का पानी तुनमेनिया की राजधानी अशाबाबाद लाती है। पूरी होने पर यह नहर १,३०० कि० मी० तक पानी पहुँचाया करगी (एक ओर तो यह दक्षिण में तुनमेनिया के उष्णकटिबंधीय प्रदेशों से जुड़ी होगी तथा दूसरी ओर कस्पियन तट पर त्रास्नोवादस्क नगर तक जा पिनगी)। यह विश्व की सबसे बड़ी स्वप्रवाहित नौगम्य नहर होगी जो लाखों हेक्टर परती जमीन को सिंचाई करगी तथा तजी से विकसित होत हुए नये तेल व गम क्षेत्रों में पानी पहुँचायगी। मह वृष्ण सागर, बाल्टिक सागर तथा श्वेत सागर को जान जाने वनमान जलमार्गों को जाड़ेगी और इस प्रकार मध्य एशिया में कस्पियन तक भी एक जलमार्ग का काम दगी।

पौधे एवं जीव-जन्तु

विश्व के घनो का पाचवा भाग सोवियत सघ मे है। य वन देश के एक तिहाई भाग अर्थात् ७५ लाख बग कि० मी० से भी अधिक क्षेत्र मे फले हुए हैं। कुल इमारती लकड़ी के समाधन अनुमानत ८० अरब घन मीटर है जिनमे प्रतिवष लगभग ८० करोड घन मी० की वृद्धि हो रही है। यह वार्षिक वृद्धि ही सत्तर के सभी दशा की इमारती लकड़ी की जरूरतो को पूरा करने के लिए पर्याप्त है।

सोवियत सघ म वन क्षेत्र पश्चिम में बाल्टिक स लेकर पूव मे प्रशांत महामागर तक फला हुआ ह। उत्तर में यह वय टुण्डा तथा दक्षिण में आशिक वय स्तपी भूमि म बदल जाता है।

सावियत सघ म लगभग १७ हजार प्रकार के पौधे ह जिनमे उच्चतर पाधा की लगभग आधी परिचित किस्मे शामिल है।

पशु जगत विशेषतया विविध प्रकार का है। उत्तर मे सील की अनेक जातिया है, ध्रुवीय भालू दरियाई घाडे, भेडिय जीर ध्रुवीय लोमडी, एरमाइन सफेद खरगोश तथा गेडियर हैं। भूमण्डल पर अवशिष्ट तीन फर सीला के समूहा म स दा प्रशांत म सोवियत द्वीपा पर पाय जाते है।

वन-क्षेत्र मे आम तौर पर पाये जान वाले जानवर ह भूरा और काला भालू बाविलाव लोमडी, शीनवक सवृल गिलहरी, चिपमक, कोलिस्की, जगली मूअर चितराला, लाल हरिणी व मृगी। उस्सुरी ताइगा तथा सुदूर पूव म चीता व तेंदुआ पाया जाता है। दक्षिणी स्तेपियो व मरुम्यला मे खरगोश, बडा सारग साइगा जेरान मृग, स्तेपी अर्घार, हिरण, बाघ चीता तथा लकडबग्घा पाया जाता ह। कावेशस म लाल हिरण, मऊपलोन मृगी, अजमृग, पहाडी बकरी तथा बडे बडे सीगा वाली जगला बकरी पाय जाते है। मध्य एशिया के पवतीम इलाको म अखरि पहाडी बकरी लाल भेडिया, एरमाइन, पेचदार सीग वाली पहाडी बकरी तथा हिम तेंदुए पाय जाते है। व्यापारिक दृष्टि से सर्वाधिक महत्वपूर्ण फर वाले जानवर (गिलहरी मस्वगत सेबल ध्रुवीय लोमडी और मिंक) है। फर की मात्रा, विविधता व मूल्य की दृष्टि से सोवियत सघ किसी देश स पीछे नहीं है। इन फरा को खरीदने के लिए सम्पूर्ण विश्व के व्यापारी तन्तिनद्राद मे आयाजित होन वाली अन्तर्राष्ट्रीय फर नीलामी म वष म दा बार आत हैं।

सोवियत सघ की झीला, नदिया व सागरो म लगभग १५०० प्रकार की मछलिया पायी जाती हैं। इनम स २५० से अधिक जातिया मत्स्य उद्योग के लिए महत्वपूर्ण है।

मछली पकडने म सोवियत सघ का विश्व म तीसरा स्थान है।

प्रकृति परिरक्षण स्थल

सावियत सघ मे विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रा म स्थित तथा मुख्य पौधों व जीव-जन्तुआ की जातिया बाल लगभग ८० प्रकृति परिरक्षण स्थल है। वहा बज्ञानिक शोध-

काय किया जाता है। इनमें से सर्वाधिक महत्वपूर्ण परिरक्षित स्थल ये हैं उत्तरी यूराल में पचोरा-दलिच (७,१४,३०० हेक्टर), वेलोरूस में वेलावोझेस्वाया पुश्चा (७४,२०० हेक्टर), वोल्गा डेल्टा में अस्त्राखान परिरक्षण स्थल (४२,५०० हेक्टर), बकाल याल के पूर्वी किनारा व बारगुजिन पवत्माला पर बारगुजिन परिरक्षण (२,४८,२०० हेक्टर), दक्षिणी यूराल की पूर्वी ढलाना पर इल्मेन परिरक्षण (३२,००० हेक्टर) तथा वारोनेज परिरक्षण (३०,८०० हेक्टर)।

खनिज ससाधन

खनिज सम्पदा में सोवियत सघ अतुलनीय है। यहाँ कोयल, कच्चे लोह, मैंगनीज, प्राकृतिक गैस, सीसा गिल्ट, काबाल्ट, टंगस्टन, मोलिब्डेनम, एण्टीमोनी, गंधक, एपाटाइट, एस्पेस्टस तथा अय बहुते स खनिज पदार्थों के विश्व के सबसे बड़े भण्डार हैं।

सावियत सघ में कच्चे लोहे के कुल अवेपित भण्डार विश्व के ससाधना का ४० प्रतिशत से अधिक है। कच्चे लोह के लगभग दो तिहाई स्थल देश के यूरोपीय भाग में हैं जहाँ श्रिवोइरोग कच्चे धातु के क्षेत्र तथा कुस्क चुम्बकीय अपवात् स्थित हैं। पूर्वी क्षेप में सबसे अधिक समृद्ध स्थल यूराल कजाखस्तान व पूर्वी साइबेरिया में हैं।

सोवियत सघ में सभी विदित धातुओं, जिनमें सोना व यूरेनियम शामिल हैं, व ससाधन मौजूद हैं।

सोवियत सघ के तल भण्डार विश्व के ससाधना का एक महत्वपूर्ण भाग है। किसी जय दश की अपक्षा वहाँ अवेपित प्राकृतिक गस के ससाधन कहीं ज्यादा हैं—एक खरब ६० अरब घन मीटर से अधिक। सबसे बड़े भण्डार तल वाले इन नौ प्रदेशों में स्थित हैं पश्चिम साइबेरियाई बाल्गा यूराल, क्रीमियाई काकेशियाई, यूराल-एम्बा, पश्चिम तुर्कमान मध्य एशियाई द्नीपर दोनत्स, कापेशियाई तथा सुदूर पूर्वी प्रदेश।

दश में अधातु खनिज पदार्थों की व्यापक विस्म भी है। विश्व के फासफोराइट्स के आधे से अधिक तथा पोटेशियम लवणा के दो-तिहाई ससाधन इस दश में विद्यमान हैं। यस्तुत यहाँ सोडियम क्लोराइड (टबल साल्ट) के असीम ससाधन हैं। इसी प्रकार मिराबिलाइट मात्रल फ्लोर-स्फार, ग्रेनाइट, पोरफिरी लाइमस्टोन, बोल्वनिक टफ ग्रेपाइट तथा गंधक के असीम ससाधन हैं। बहुत पुराने समय से यह देश विश्व बाजार को अपना सप्लाई कर रहा है। यह अपने पना व रूबिया के लिए तथा मलवाइल जम्पर एव अय जय-कीमती पत्थरों के लिए प्रसिद्ध है। यहाँ हीरा के भण्डार भी हैं।

प्रकृति संरक्षण तथा प्राकृतिक ससाधनों का विवेकपूर्ण उपयोग

आज की तर्जों में हानि या गी बनानिक व प्राविधिक प्रगति के साथ-साथ सोडियम सघ में प्रकृति संरक्षण व प्राकृतिक ससाधनों का विवेकपूर्ण उपयोग की समस्या पर अत्यधिक ध्यान दिया जा रहा है।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस ने प्रकृति संरक्षण के लिए नये महत्वपूर्ण उपाय निर्धारित किये जिनकी झलक १९७१-७५ के पंचवर्षीय काल की राज्य की आर्थिक विकास योजना में मिलती है। इसने अलावा सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति तथा सोवियत सघ की मन्त्रिपरिषद में हाल ही में कस्पियन तथा वोल्गा व यूराल नदियाँ की घाटियों की प्रदूषण से रक्षा के लिए, बैकाल झील के ससाधना के परिरक्षण व अधिक विवेकपूर्ण उपयोग करने व अत्यन्त सतर्कतात्मक उपाय किये जाने के लिए कुछ उपायों की स्वीकृति प्रदान की।

सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत ने २० सितम्बर, १९७२ के एक नियम में प्राकृतिक ससाधना के और अधिक विवेकपूर्ण नियोजन को सुनिश्चित बनाने के लिए अत्यन्त सतर्कतात्मक उपायों की स्वीकृति प्रदान की। इस बात पर बल देते हुए निम्नलिखित वैज्ञानिक और तकनीकी प्रगति प्रकृति व इसकी ससाधना के प्रति उत्तरदायित्वपूर्ण और सुविचारित व्यवहार के साथ अवश्य सम्बन्धित रहना चाहिए जिससे धूम व अवकाश के लिए अनुकूल व स्वास्थ्यकर हालात प्रदान की जा सकें। इस नियम में भूमि और इसके ससाधना, वनों, जल, वनस्पति व जीव जन्तु के परिरक्षण और वायु प्रदूषण का रोकने से सम्बन्धित कानून का सख्ती से पालन करने की आवश्यकता पर जोर दिया गया है।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति तथा सोवियत सघ की मन्त्रिपरिषद ने १० जनवरी, १९७३ के एक वक्तव्य में सघ जनतंत्र की कम्युनिस्ट पार्टियों की केन्द्रीय समितियों व मन्त्रिपरिषदों तथा मन्त्रालयों व विभागों को प्रकृति संरक्षण की समस्याओं पर विशेष ध्यान देने, भूक्षरण को रोकने व सतही एवं भूमिगत पानी के प्रदूषण का रोकने के काल पर असरदार नियन्त्रण स्थापित करने, वनस्पति व जीव जन्तुओं की रक्षा के प्रति व वायु प्रदूषण को रोकने के लिए विशेष ध्यान देने के लिये कहा। वक्तव्य में निम्नलिखित बातों के जहरीले प्रभाव को कम करने व औद्योगिक अवशेषों से वायुमण्डल के प्रदूषण को रोकने के उपाय भी शामिल थे। यह हरित क्षेत्रों का विस्तार करने तथा प्रकृति संरक्षण सम्बन्धी ज्ञान का प्रसार करने एवं देश की सम्पदा के विवेकपूर्ण उपयोग सम्बन्धी कदमों को भी निर्दिष्ट करता है।

इन उपायों के ठोस परिणाम सामने आ रहे हैं। औद्योगिक क्षेत्रों में पानी व वायु के प्रदूषण के स्तर में कमी हो गई है। मत्स्य ससाधनों तथा वनों की रक्षा एवं पुनर्जापत्ति के लिए व इमारती लकड़ी और अत्यन्त प्राकृतिक ससाधना का और अधिक विवेकपूर्ण उपयोग करने के लिए औद्योगिक अवशेषों के दुष्प्रभाव को समाप्त करने के लिए भू-सुधार तथा देश के बहुत से अत्यन्त वषणों व पक्षियों की हिंसाजत के लिए प्रभावशाली कार्य किया जा रहा है।

प्रकृति संरक्षण के क्षेत्र में सोवियत सघ अत्यन्त देशों व अन्तर्राष्ट्रीय संगठनों से सहयोग को विस्तृत करने के लिए सक्रिय कदम उठा रहा है।

जनसंख्या

२५ करोड़। जनसंख्या की दृष्टि से सोवियत संघ का विश्व में चीन और भारत के बाद तीसरा स्थान है। १९१७ में, महान अक्तूबर समाजवादी क्रांति के समय वनमान सोवियत संघ के क्षेत्र में लगभग १६ करोड़ ३० लाख लोग बसते थे। नवोपिप्त सोवियत जनतंत्र के प्रारम्भिक वर्ष घोर कठिनाई के वर्ष थे। पूँजीपतियों एवं जमाना द्वारा शुरू किया गया गृह युद्ध, चौदह विदेशी राज्यों द्वारा हस्तक्षेप आर्थिक नाकेबंदी और एक के बाद दूसरी कठिनाइयों—महामारी, अनेक क्षेत्रों में अकाल न जनसंख्या में कमी की। १९२२ से, जबकि गृह युद्ध व हस्तक्षेप समाप्त हुआ, सोवियत संघ की आबादी में निरन्तर वृद्धि हो रही है।

१९४१ में नाजी जर्मनी के सोवियत संघ पर आक्रमण के समय देश की आबादी १६ करोड़ ६० लाख पहुंच चुकी थी। युद्ध के दौरान दो करोड़ सोवियत नागरिकों को जर्मन प्राणों की जाहूँति दी। १९५५ में सोवियत संघ की जनसंख्या युद्ध पूर्व संख्या तक पहुंच सकी।

१९७३ के मध्य में सोवियत संघ की आबादी २५ करोड़ हो गयी। इस प्रकार युद्धों और इनके परिणामस्वरूप देश पर बीती अनेक कठिनाइयों के बावजूद सोवियत संघ की आबादी में आधी सदी से थोड़े ही अधिक समय में ५० प्रतिशत की वृद्धि हुई है।

स्वाभाविक विकास

कुल मिलाकर आबादी का स्वाभाविक विकास पर्याप्त रूप से उच्च स्तर (जनसंख्या के प्रति हजार पर ६३) पर है। सोवियत समाज तथा राज्य विकास की दर में अभिवृद्धि करना चाहते हैं।

जीवनमान में सुस्पष्ट समुन्नति निगुल्क तावजनिक स्वास्थ्य सेवाओं, तमाम मेहनतकश जनता के लिए राज्य व्यवस्थित सामाजिक सुरक्षा प्रणाली में मिलकर पारित पूँव व समय की मृत्यु दर को तेजी से १/४ व शिशु मृत्यु दर को १/११ तक गिराने में यत्नमान दिया। इस काल में औसत जीवन अवधि दुगुनी से भी अधिक हो गई है जो अब ७० वर्ष है।

मानव संख्या १९७२ में ७० वर्ष से अधिक आयु वाले एक करोड़ २० लाख में भी अधिक व्यक्ति में ३१०००० लोग ६० वर्ष से अधिक आयु वाले व्यक्ति थे तथा २०,००० व्यक्ति को माल में अधिक आयु तक (जापानी के प्रति लाख पर आठ)। अर्थात् यह लोग अधिकतर कामकाज में रहते हैं। कई हजार अल्पविक्रम युद्ध व्यक्ति उच्च आय में एक हजार से अधिक यत्नमान में तथा १७० का प्रतिशत में रहते हैं। परन्तु मानव संख्या में दूसरे भाग का भी अल्पविक्रम युद्ध लाया की संख्या में अर्थात् अर्थात् है।

पुरुषो और स्त्रियों का अनुपात

युद्ध के परिणामस्वरूप अभी तक स्त्रियों की सरया पुरुषों की अपेक्षा अधिक है, युद्ध पूर्व की पुरुष जनसंख्या तक पहुंचने में युद्ध के बाद बीस वर्षों का समय लगा।

अधिकतर दशों की तरह सोवियत संघ में नवजात लड़के लड़कियां का परस्पर अनुपात लगभग १०६:१०० है।

11759
3141200

वर्ष	कुल आबादी (वर्ष के आरम्भ में, दस लाख में)	सम्मिलित		कुल आबादी का प्रतिशत	
		पुरुष	स्त्रियां	पुरुष	स्त्रियां
१९१३	१५६२	७६१	८०१	४६७	५०३
१९२२	१३६१	७१०	६५७	५३७	५३३
१९४०	१६४१	१०१	१०१	५२७	५२७
१९५६	२०८८	११४	११४	५५०	५५०
१९७०	२४१७	११३	१२०	४६१	५३९
१९७१	२४३६	११३	१२४	४६१	५३९
१९७२	२४६८	११३	१२४	४६२	५३९
१९७३	२४८६	११५	१२६	४६३	५३७

आबादी का वितरण

विभिन्न क्षेत्रों में आबादी की वृद्धि की दर में भिन्नता है। उदाहरणार्थ देश के यूरोपीय भाग में गत आधी शती में जनसंख्या की वृद्धि देश के एशियाई भाग की तीस-गुना वृद्धि की तुलना में एक चौथाई हुई है। इसका सबसे पहला कारण तो आबादी का स्थानांतरण है। दूसरा कारण युद्ध-जनित विनाश है जो यूरोपीय भाग में वही अधिक हुआ था, तीसरा कारण जन्म-दर में अन्तर है।

रूसी संघ के कुछ क्षेत्र (औद्योगिक क्षेत्र), उत्राइन, मोल्दाविया तथा उजबेकिस्तान यूरोपीय देशों की तरह घनी आबादी वाले हैं। परंतु विशाल उत्तरी क्षेत्र और कुछ पर्वतीय क्षेत्रों में एक वर्ग कि० मी० में एक व्यक्ति भी नहीं रहता है।

सम्पूर्ण सोवियत संघ में एक वर्ग कि० मी० में औसतन आबादी की घनता ११ व्यक्ति है।

शहरीकरण

सोवियत सघ के आर्थिक व सामाजिक जीवन के सभी क्षेत्रों की असीम प्रगति न शहर व गाव के निवासियों के अनुपात में आमूल परिवर्तन कर दिया है। जिनमें पहले जावादी के पाचवें भाग से भी कम लोग शहरों में रहते थे। किन्तु १९७३ में, बाधा से भी अधिक जावादी—अर्थात् ५९ प्रतिशत से अधिक—शहरों, कस्बों तथा शहरी विस्म की वस्तुतया में रहती थी।

क्रान्ति के पहले दश में एक लाख से अधिक जावादी वाले २९ नगर थे, १९७७ के प्रारम्भ में इनकी संख्या २२२ तक पहुँच गई। १९५९ में सोवियत सघ में दस लाख से अधिक जावादी वाले तीन नगर थे—मास्का, लनिनग्राद तथा कीएव। १९७२ तक अन्य नौ नगर इसमें शामिल हो गए—नाशकव, वाकु खारकोव, गोर्की नोवोसाविन्स्कुइविशेव, स्वदलो-स्व, मिस्व जीर आदस्ता।

आज सोवियत जावादी में शहरी निवासियों का अनुपात विश्व के औसत अनुपात से वही अधिक है तथा यूरोप के शहरी निवासियों के औसत अनुपात के लगभग समान है। ऐसी आशा है कि १९८० तक सोवियत जनता का दो तिहाई भाग शहरों में रहेगा।

१

सामाजिक ढाँचा

समाजवादी पुनर्निर्माण के परिणामस्वरूप समाज के ढाँचे में आमूल परिवर्तन हुआ है। सोवियत सघ में शोषक ढाँचा—जमींदार वर्णिक व व्यापारी नहीं है। गाव के पूँजीपतियों का यानी कुलकों का जाभाड़े के श्रम का शासन करत था आज कोई अस्तित्व नहीं है। आज किसान कृषि उत्पादन के बड़े सहकारियों—सामूहिक फार्मों में संगठित हो गए हैं।

	१९१३	१९२८	१९३९	१९५९	१९७२
कुल जावादी (जिसमें काम न करने वाले आश्रित भी शामिल हैं)	१००	१००	१००	१००	१००
जिसमें शामिल हैं फक्टरी कर्मियों और					
दफ्तर कर्मचारी	१७०	१७६	५०२	६८०	८०७
जिसमें कामगार	१८०	१२०	३२५	४८२	५९८
सहकारियों में संगठित सामूहिक					
निर्माण व गिल्डी	—	२९	४७०	२१४	१९३
सहकारियों में संगठित न मानवान					
अलग-अलग निर्माण व गिल्डी	६६७	७४८	२६	०३	—
पत्राचार जमींदार व्यापारी व कुल	१९०	४६	—	—	—

जाज सोवियत समाज मजदूर वग, सामूहिक फाम के किमानो तथा महननकश बुद्धिजीविया का लेकर गठित ह । नय समाज की मुख्य उत्पादक शक्ति मजदूर वग व प्रतिशत म निरन्तर बढि हो रही हे । जनता का शक्षणिक स्तर जसे जसे ऊचा होता जाता है वमे वस बुद्धिजीवियो के अनुपात म बढि हाती जाती है । यह एक तकसगत विकास ह जो सावियत समाज मे अनिवाय ह ।

जातीय सरचना

सोवियत सघ एक बृहजातीय राज्य है जिसम सौ म अधिक बडी छाटा जातिया बसती है । एसी बडी जातिया के माथ साथ, जस रूसी (जिसकी सरया १२ करोड ६० लाख है अथवा जा १६७० की जनगणना के अनुमार कुल आवादी का ५३ ४ प्रतिशत है) और उनाइनी (४ करोड ७० लाख जनमरया का १७ प्रतिशत), अल्पसंख्यक जातिया भी मौजूद हैं जिनकी संख्या बहुत कम है जम जोरोची व नगानासानी जाति की आवादी लगभग एक हजार है और युकागीर जाति की आवादी केवल पाच सौ ।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस म उल्लेख किया गया था कि सोवियत सघ म समाजवादी निर्माण के वर्षों मे समाजवादी कौमो व जातिया की अद्द, सन्त बन्ती हुई सामाजिक राजनीतिक व विचारधारा की एकता एक नय एति हासिक जन समुदाय के रूप मे प्रतिफलित हुइ है—वह है सावियत जनता ।

स्वतंत्र व समान जनतंत्रों का सघ

सोवियत जनतंत्रों की आर्थिक, सामाजिक राजनीतिक एवं सांस्कृतिक क्षत्रों में द्रुत प्रगति केवल उनकी एकता एवं पारस्परिक सहायता से ही सम्भव हुई है।

सोवियत सघ १५ समान प्रभुमत्तासम्पन्न जनतंत्रा—रूसी सोवियत सघाज समाजवादी जनतंत्र तथा उझाइन, वजाख, उजबेक, बलोदसी, जार्जियाई, अजरबजान, मोल्दावियाई लिथुआनियाई, किर्गीज, ताजिक लातवियाई, आर्मीनियाई, तुर्कमान तथा एस्तोनियाई सोवियत समाजवादी जनतंत्रा का एक स्वच्छिन्न, सघीय सघ है।

रूसी सोवियत सघीय समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र ७ नवम्बर १९१७ को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल १ करोड़ ७० लाख ७५ हजार ४ सौ बग कि०मी० तथा जनसंख्या १३ करोड़ २२ लाख है। इसमें बसने वाली ६० से अधिक जातियां में रूसी (८३ प्रतिशत), तातार (३७ प्रतिशत), उझाइनो (२६ प्रतिशत) तथा चुवाश (१३ प्रतिशत) शामिल हैं। इसके अन्तर्गत १६ स्वायत्त जनतंत्र (बश्कीर बुर्यात, दाघेस्तान, काब्यारदिनो-बल्कार, काल्मिक कारेलियन, कोमी, मारी, मोदविनियन उत्तरी आस्सेतियन, तातार, तुविन उदमुत, चेचेनो इगुश चुवाश तथा याकूत), पांच स्वायत्त क्षेत्र—अदिगे, गानो-अल्ताई, जेबिशा, काराचाएवो चेक्रेस व खाकस्म, तथा दस जातीय क्षेत्र—अगिस्की बुर्यात, कोमी पेमयाक कोयक, ननेत्स ताइमीर उस्त-ओर्दोस्की बुर्यात, खातो मासी चुकोत, एवेकी व यामाला-नेनेरस शामिल हैं।

इसकी राजधानी मास्को की आबादी ७४ लाख है। इसके अन्य बड़े नगर हैं—लेनिनग्राद (४१ लाख), मोर्की (१२ लाख), नोवोसीबिस्क (१२ लाख), कुइवीजेव (११ लाख), स्वेदलोव्स्क (११ लाख), वजान (६,१६,०००) चत्याविस्क (६,२८,०००), पम (६,०१,०००), ओम्स्क (६,०५,०००), वोल्गोग्राद (८,६६,०००), रोम्तोव-आन दोन (८,४५,०००), उफा (८,४४,०००) साराताव (८,०५,०००), कोरोनेस (७,१३,०००) प्रास्नायास्क (७,०७,०००), यारोस्लाव (५,६६,०००) तथा नोवोकुजेत्स्क (५,१३,०००)।

जनतंत्र में पाए जाने वाले खनिज ससाधना में कोयला, तल, गस, पीट, एपा टाइल पासफोराइट्स, पोटेशियम लवण कच्चा लोहा सोना, हीरे, दुर्लभ धातु तांबा, सीमा जस्ता व टिन, तथा अल्युमिनियम उद्योग के लिए कच्चा माल, मैंगनीज, और चादी शामिल हैं।

जनतंत्र की जयव्यवस्था में ईंधन विजली, रासायनिक, इजीनियरिंग, इमारती लकड़ी व कपड़ा उद्योगों एवं त्रिह तथा अलौह धातुकर्म का महत्वपूर्ण स्थान है। १९७२ के उत्पादन में ३२ करोड़ १० लाख टन तेल ३५ करोड़ ६० लाख टन कोयला, ६० अरब ४० करोड़ घन मीटर प्राकृतिक गैस, ५ अरब ३६ अरब किलोवाट घंटे विजली, ४ करोड़ ५० लाख टन कच्चा लोहा, ६ करोड़ ६२ लाख टन इस्पात ११ ७७,००० मीटरगाडिया २ ३० ००० ट्रक्टर ५ अरब १२ करोड़ ७० लाख वग मीटर सूती वस्त्र ४६ करोड़ वग मीटर ऊनी वस्त्र ५८ करोड़ ४० लाख वग मीटर लिनेन वस्त्र तथा ८४ करोड़ ६० लाख वग मीटर रेशमी वस्त्र शामिल हैं।

कृषि का समुचित विकास हुआ है और इसकी अनक शाखाएँ हैं। यहाँ १३,४१५ सामूहिक फार्म, ३२० मछली पकड़न वाले सहकार तथा ८८६७ राज्य फार्म हैं जिनमें १९७२ में अनाज की कुल पैदावार ६ करोड़ १४ लाख टन मूरजमुखी के बीज की पैदावार २१ लाख टन आलू की उपज ३ करोड़ ४५ लाख टन तथा चुकंदर की उपज १ करोड़ ५७ लाख टन हुई थी। इसके साथ साथ पशुपालन क्षेत्र में कुल पशुओं का आकड़े इस प्रकार है—५ करोड़ ३७ लाख एस जानवर जो दूध और मांस देते हैं, ३ करोड़ २७ लाख सूअर, ६ करोड़ ६२ लाख भेड़ें और बकरियाँ। ७० लाख टन मांस ४ करोड़ ४४ लाख टन दूध, २८ अरब ४० करोड़ अण्डे तथा २ लाख १३ हजार टन ऊन १९७२ के उत्पादन में शामिल हैं।

१९७२ में वहाँ आबादी के प्रति दस हजार के लिए ३० डॉक्टर व ११५ अस्पताल की विस्तार थे। १९७२ में सामान्य शिक्षा के १,०१,००० विद्यालयों में २ करोड़ ४६ लाख विद्यार्थी पढ़ते थे। उच्चतर शिक्षा के ४६२ संस्थानों में विद्यार्थियों की कुल संख्या २७ लाख अथवा प्रत्येक दस हजार पर २०४ थी तथा २,४५० विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या २६ लाख अथवा प्रति दस हजार पर १६७ थी। जनतंत्र में ६२ ००० सांख्यिक पुस्तकालय, ८०,००० क्लब, ३१२ थियेटर व ६५,००० फिल्म प्रोजेक्शन यूनिटें हैं। प्रतिवर्ष ५५ ००० से अधिक पुस्तकें १२० करोड़ की संख्या में प्रकाशित होती हैं। वहाँ ४,१२५ पत्र पत्रिकाएँ तथा ४,२२३ समाचारपत्र प्रकाशित होते हैं जिनकी मूल्य १२ करोड़ ५० लाख तथा ६ करोड़ ७० लाख प्रतिवर्ष वितरित होती हैं।

उन्नाइत सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र २५ दिसम्बर, १९१७ को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल ६,०२,७०० वर्ग कि०मी० तथा जनसंख्या ४ करोड़ ८२ लाख है। इसकी जावादी में उन्नाइती (७५%), रूसी (१६ ४%), यहूदी (१ ६%), बेलारूसी, पाल, माल्दावियाई, बुल्गेरियाई हंगरियाई आदि भी शामिल हैं। इसकी राजधानी कीएव की जावादी १८ लाख २७ हजार है। इसमें जय वडे नगरी में सारकोव (१३ लाख), ओदस्सा (१०,००,०००), दोनत्स्क (६,१६,०००), दनेप्रोपेत्रोव्स्क (६,२३,०००) जापोरोझिये (७,१४ ०००), त्रिपोय रोग (६,०६,०००), और ल्वोव (५,६४,०००) हैं।

उन्नाइन जनतंत्र म बच्चा लोहा, मँगनीज, कायला, गधव, प्राकृतिक गस, लनिज नमक तथा पोटाशियम लवण पाया जाता है।

खनन और निमाण उद्योगा एव कृषि की अनकशाखाजा का एक लाभप्रद ढाका इसके अथतत्र की विशेषता है। यह जनतंत्र चीनी का प्रमुख आपूर्तिकर्ता है (५५ लाख टन) तथा कोयले व धातु और इजीनियरी के सामान का एक मुख्य उत्पादक है।

यहा १९७२ में २१ करोड १० लाख टन कोयल, १ करोड ४५ लाख टन तल, ६७ अरब २० करोड घन मीटर प्राकृतिक गस, १२ करोड टन बच्चे लोहे, १ खरब ५८ अरब कि० वा० घंटे विजली, ४ करोड ३१ लाख टन ढलवा लोह, ४ करोड ९२ लाख टन इस्पात, १ २८,८०० मोटरगाडिया और १,२५,००० ट्रक्टरों का उत्पादन हुआ था।

जनतंत्र म ८,९८१ सामूहिक फाम, ९९ मछली पकडन वाल सहकार तथा १,६१५ राज्य फाम है। १९७२ में जनतंत्र म २ करोड २७ लाख सीगा वाले पशु, ८ करोड ९६ लाख मूअर और ९१ लाख भेडों व बकरिया थी। १९७२ म जनतंत्र के राज्य व सामूहिक फामों म ३ करोड २६ लाख टन अनाज, २ करोड २० लाख टन जालू, १ लाख १२ हजार टन पटसन, ४ करोड ९० लाख टन चुकंदर, २४ लाख टन मूरजमुखी व वीज का उत्पादन हुआ, ५७ लाख टन सब्जी की पदावार हुई तथा ३० लाख टन मास, १ करोड ९४ लाख टन दूध, १० अरब ४० करोड अण्ड व २६,००० टन ऊन का उत्पादन हुआ।

जनतंत्र की आवादी के प्रति दस हजार के लिए २९ डाक्टर व ११० अस्पतालो विस्तर हैं। १९७२ म सामाय शिक्षा के २९,३०० विद्यालयो म ८४ लाख विद्यार्थी पढत थे। उच्चतर शिक्षा के १३८ संस्थानो में विद्यार्थिया की संख्या ८ ०३,००० अथान प्रति दस हजार पर १६६ थी तथा ७५५ विशेषीकृत मायमिक शिक्षा संस्थानो म ७,९२ ००० अर्थात प्रति दस हजार पर १६४ थी। जनतंत्र म २७,५०० सावजनिक पुस्तकालय, २६,००० क्लब, ७१ थियटर व २९ ००० फिल्म प्राजेशन यूनिट हैं। प्रत्येक वष ८,००० म अधिक पुस्तका की १२ करोड ७० लाख प्रतिया प्रकाशित होती हैं ४९६ पत्र पत्रिकाभा व २,०६१ समाचारपत्रा की प्रमश १ करोड व २ करोड १० लाख प्रतिमा वितरित होती हैं।

वैलोन्सी सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र १ जनवरी १९१९ का गठित हुआ था। इसका क्षेत्रफल २ ०७,६०० वर्ग कि० मी० तथा जनसंख्या ९२ लाख है जिसम बलाबमी (८१%) म्गी (१० ८%) पात्र (४३%) उन्नाइनी (२१%) तथा यहूदी (१६%) हैं। इसरी राजधानी मिस्क है (जिमरी आजादी १० लाख ३८ हजार है)।

पाट मनिज नमक पाटाशियम लवण तेल फास्फाराइट्स तथा भवन निर्माण की गामघो म बलान्ग ममृड है। वायन मूर कायन तथा स्लटी पत्थर व ससाघना भा मर्वेक्षण रिया गया है।

जनतंत्र की राष्ट्रीय आय का ६० प्रतिशत उद्योग से प्राप्त होता है जिसमें इजीनियरिंग व धातु निमाण उद्योग का मुख्य स्थान है। १९७२ में उत्पादित सामान में हेवी इस्पात लारिया (३२,०००) ट्रैक्टर (८२,०००), आलू खोदने की मशीनें (२८ ०००) मशीनी औजार (३० ०००) साइकलवाटन के बम्पाइन (३७,१००) खनिज उबरक (८१ लाख टन) माटरमाइनिंग (१ लाख ६२ हजार) लिनेन वस्त्र (७ करोड़ ५४ लाख वग मी०) तथा १४ करोड़ रुबल के मूल्य के विभिन्न औजार, स्वचालन उपकरण एवं कम्प्यूटर शामिल हैं।

जनतंत्र में २१७४ सामूहिक जौर ८३४ राज्य फार्म हैं जिनमें १९७२ में ४६ लाख टन अनाज १,०७ ००० टन पटमन १४ लाख टन चुकंदर १ करोड़ २६ लाख टन जूट व ८ ४६ ००० टन मज्जिया की पदावार हुई थी। मास और दुग्ध उद्योग भी पूरी तरह विकसित है। यहां ५८ लाख मीग बाने पशु हैं और चांतीम लाख से अधिक मूअर हैं। जलप्रस्त भूमि—जा सम्पूण क्षेत्र का लगभग एक तिहाई भाग है—का पुनरुद्धार कृषि की दृष्टि से अत्यंत सभावनापूण है। अब तक १७,११ ७०० हेक्टर दलदल भूमि से पानी निकाला जा चुका है।

जनतंत्र में आवादी के प्रति दस हजार के लिए २७ डाक्टर व १०७ अस्पताली विस्तर हैं। १९७० में जनतंत्र में सामाय शिक्षा में १०,७८३ विद्यालया में १६ लाख विद्यार्थी पढ़ते थे। उच्च शिक्षा के २८ मस्थाना में विद्यार्थिया की कुल संख्या १ ४६ ००० अर्थात् आवादी के प्रति दस हजार पर १५५ थी, तथा १३० विशेषीकृत माध्यमिक विद्यालया में विद्यार्थिया की संख्या १ ५१,००० अर्थात् आवादी के प्रति दस हजार पर १६४ थी। जनतंत्र में ७ २०० सावजनिक पुस्तकालय लगभग ६ ००० क्लब १४ थियेटर तथा ६,७०० फीम प्रोजेक्टर हैं। प्रत्येक वर्ष २ ६०० पुस्तका की २ करोड़ ६० लाख से अधिक प्रतिया प्रकाशित होती हैं। १११ पत्र पत्रिकाएं व १६८ समाचार-पत्रा की नमश १६ लाख प्रतिया प्रकाशित तथा ४० लाख से अधिक प्रतिया वितरित होती हैं।

उजबेक सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र २७ अक्तूबर, १९२४ को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल ४,४७,४०० वर्ग कि० मी० तथा जनसंख्या एक करोड़ २६ लाख है जिसमें उजबेक (६४ ७%), रूसी (१२ ५%), तातार (४ ८%), कजाख (४ ६%) ताजिक (३ ८%), कारा-काल्पाक (१ ६%), कोरियाई (१ ३%) तथा उझाइनो (१%) हैं। इसमें कारा-काल्पाकियाई स्वामत्त जनतंत्र सम्मिलित है। इसकी राजधानी ताशकंद है (जिसकी आवादी १५ लाख ८ हजार है)।

उजबेकिस्तान में पाय जाने वाले खनिज पदार्थों में तेल, गस, तांबा, बहुधातु, सोना, वीममाइट, बेओलिन मिट्टी, कापला, जिप्सम, सगमरमर, खनिज व पोटेशियम लवण, गंधक, काच के उत्पादन के लिए प्रयाग होन वाली रत तथा सीमट बनाने के लिये कच्चा माल है। जनतंत्र में खनिज युक्त चरमे व स्वास्थ्य लाभ पहुंचाने वाले कीच

भी हैं। वहा एस पवतीय झरन हैं जिनम विजली पैदा करन की विशाल शक्ति है जबकि नदिया व अराल सागर व्यापारिक महत्व की मछलिया से भरे पडे हैं।

इसने अलावा एक प्रमुख औद्योगिक क्षेत्र होने के कारण यह जनतंत्र सोवियत संघ का कपास का प्रमुख आपूर्तिकर्ता है। १९७२ म जनतंत्र म २३ अरब ५० करोड कि० वा० घटे विजली १४,२१ ६०० टन तल, ३३ अरब ७० करोड घन मीटर प्राकृतिक गैस ३६,०७ ००० टन कोयला, ३,६६,३०० टन इस्पात, ३,५६,२०० टन वेलित इस्पात, ४६,२२,००० टन खनिज उबरक, हजारों ट्रक्टरों, कपास बुनन वाली कम्बाइना जेना व एक्सकैक्टरों का उत्पादन हुआ।

जनतंत्र म १०४२ सामूहिक फार्म, ६ मछली पकड़न वाले सहकार तथा ३२२ राज्य फार्म हैं। २८ लाख हेक्टर से अधिक भूमि की सिंचाई की जाती है। कपास प्रमुख शाखा है। १९७२ मे ४७ लाख टन अपरिष्कृत कपास पैदा की गई। १९७२ म लगभग ६,६०,००० टन अनाज का उत्पादन हुआ। जनतंत्र म सिल्क चावल, फला अमूर, तम्बाकू सब्जियों व तरबूजों की पैदावार है। पशु पालन के क्षेत्र म काराकुल भेड़ों का प्राधाय है। ८० लाख भेड़ा व बकरिया का एक खंड पूरे साल चरागाहा मे चरता है। वहा मास और दूध देने वाले पशुओं (३० लाख), सूअरों (३,४०,०००) के विशाल बुड मौजूद है तथा मुर्गी पालन भी प्रचुर रूप मे होता है।

जनतंत्र म आवादी के प्रति दस हजार के लिए २२ डॉक्टर व १०० अस्पताला बिस्तर हैं। १९७२ म सामाय शिक्षा के ६,३५३ विद्यालया मे कुल ३५ लाख विद्यार्थी पढते थे। उच्चतर शिक्षा के ३८ संस्थानों म विद्यार्थियों की संख्या २,३१,००० अर्थात् प्रत्येक दस हजार पर १७६ थी, तथा १६५ से अधिक विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थानों म विद्यार्थियों की संख्या १,७१,००० अर्थात् प्रति दस हजार पर १३२ थी। वहा ५८२ सांस्कृतिक पुस्तकालय, ३४०० क्लब, २५ थियेटर तथा ४,००० फिल्म प्रोजेक्शन यूनिट हैं। प्रतिवर्ष २,००० से अधिक पुस्तकों की कुल ३ करोड २० लाख प्रतिया प्रकाशित होती हैं, १२४ विभिन्न पत्र पत्रिकाओं व २२५ समाचारपत्रों की प्रमश कुल ४५ लाख व ३७ लाख प्रतिया वितरित होती हैं।

कजाख सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र ५ दिसम्बर, १९३६ को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल २७,१७,३०० वर्ग कि० मी० तथा जनसंख्या १ करोड ३७ लाख है जिसमे कजाख (३२.४%), रूसी (४२.८%), उझबेकी (७.२%) तथा बेलोसूमी, उजबेक, उइगुर, कोरियाई, व दुर्गान भी शामिल हैं।

इसकी राजधानी अल्मा अता है (जिसकी आबादी ७,६४,००० है)। अन्य बड़ा नगर कारागंदा है (जिसकी आबादी ५,५२,००० है)।

यहां पाय जान बाल खनिज पैदायों (६० से अधिक) म लोहा, तांबा, मीसा, जस्ता, तामा, बनेडियम टंगस्टन बायला तल फास्फोरिटम दुर्ग घातुण, तथा निम्न तापमी जल सूना गहिया मिट्टी, गगमरमर व जिप्सम शामिल हैं। यहां

विद्युत शक्ति के विराट मसाधन हैं। जनतंत्र का उद्योग अपनी तमाम जरूरतों का स्थानीय ससाधनों से पूरा करता है। १९७२ में यहाँ ४१ अरब ३० करोड़ कि० वा० घट बिजली, एक करोड़ ८० लाख टन तेल, ३ अरब १० करोड़ घन मीटर प्राकृतिक गैस तथा ७ करोड़ ४४ लाख टन कोयले का उत्पादन हुआ था।

कृषि का भी तेजी से विकास हो रहा है। उत्तर में २ करोड़ ६० लाख हेक्टर अछूती भूमि का सुधार होने के बाद आज यह जनतंत्र रूसी संघ के बाद सोवियत संघ का दूसरा सर्वाधिक महत्वपूर्ण अन्न का भण्डार है। दक्षिण में सिंचित भूमि पर कपास, चावल, चुकंदर, विभिन्न सब्जियों व तरबूज की फसलें होती हैं। पहाड़ों की तराई में अगुरा के अनेक बाग तथा फलोद्यान पाये जाते हैं। फिर भी यह पशुपालन फार्मिंग ही है जिससे कृषि के कुल उत्पाद का आधा से अधिक भाग प्राप्त होता है। भेड़ों व बकरियों (३ करोड़ ३५ लाख) के विशाल रेवड चरागाहों के विस्तृत भूभाग पर चरते हैं, जहाँ ऊटो, मास व दूध देने वाले पशुओं (७६ लाख) तथा घोड़ा (१३ लाख से अधिक) के झुंड भी पाये जाते हैं। यहाँ ३ करोड़ ३० लाख से भी अधिक मुर्गियाँ मौजूद हैं।

१९७२ में २ करोड़ ६० लाख टन अनाज, २,६२,००० टन अपरिष्कृत कपास, २४ लाख टन चुकंदर, लगभग २० लाख टन जालू तथा ८,२२,००० टन अन्न प्रकार की सब्जियों की पदावार हुई थी। पशुपालन के क्षेत्र में ६,३४,८०० टन मास, ३,६०० टन दूध, लगभग २०० करोड़ अण्डे और ६१,००० टन ऊन का उत्पादन हुआ। यहाँ ४२५ सामूहिक फार्म, २६ मछली पकड़ने वाले सहकार व १,६३१ राज्य फार्म हैं।

जनतंत्र में आबादी के प्रति दस हजार पर २३ डाक्टर व १२० अस्पताली विस्तार हैं। १९७२ में जनतंत्र के सामान्य शिक्षा के १०,०४१ विद्यालयों में ३३ लाख विद्यार्थी पढ़ते थे। उच्चतर शिक्षा के ४४ संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या २,०२,८०० अथवा प्रति दस हजार पर १५० थी तथा १६० विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या २,२३,००० अथवा प्रति दस हजार पर १६२ थी। यहाँ ८,००० सावजनिक पुस्तकालय, ७,३०० क्लब, २५ थियेटर तथा ६,००० फिल्म प्रोजेक्शन यूनिट हैं। प्रतिवर्ष २,००० पुस्तकों की कुल २ करोड़ ५० लाख प्रतिमा प्रकाशित होती है, १५६ पत्र-पत्रिकाओं व ३६१ समाचारपत्रों की क्रमशः २७ लाख व ४० लाख से अधिक प्रतिमा वितरित होती हैं।

जार्जियाई सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र २५ फरवरी, १९२१ को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल ६६,७०० वर्ग कि० मी० तथा जनसंख्या ४८,३८,००० है जिसमें जार्जियाई (६६%), आस्तियाई (३२%), अबखाजियाई (१७%), आर्मीनियाई (६%), रूसी (८%) तथा दूसरी जातियों के जलावा अजरबजानी, यूनानी, यट्टी, अदकारियाई, उत्राइनो व बुद जातियाँ भी शामिल हैं। इसमें अबखाजियाई व अदकारियाई स्वायत्त

जनतंत्र तथा दक्षिण जास्सेतियाई स्वायत्त क्षेत्र भी सम्मिलित है। इसकी राजधानी त्विलिमी ह (जिसकी आबादी ६,४६,००० है)।

इसके अर्थतंत्र की प्रमुख शाखाएँ हैं—खनन, त्रिजली उत्पादन, एक विकासशील इंजीनियरी उद्योग उपोष्णदशीय फसला की पदावार, अगूर की फसल और अन्ततः अणु-स्वास्थ्य-संरक्षण का उपयोग। १९७० में ६ अरब ६८ करोड़ ८० लाख कि०वा० घंटे विजली २१ ६० ००० टन कोयला, १८ लाख टन अधिक कच्चे मँगनीज, ७,१०,००० टन कच्चे लौह १३ लाख टन इस्पात १० ००,००० टन बलित इस्पात ४,५४ ००० टन इस्पात की पाइपा १५,८०० मोटरकारों, ५,६१,००० टन सनिज उबरका, १५ करोड़ ८० लाख लिटर अगूरी व खान के साथ पी जान वाली शराब, १ १० ०० ००० गम्पन की बोतल १७ अरब से अधिक मिगरेटो तथा २१,६०० टन चाय का उत्पादन हुआ था।

जनतंत्र में १ २३४ सामूहिक फार्म ५ मछली पकड़ने वाले सहकार तथा २६५ राज्य फार्म हैं। उपोष्णदशीय फसल अगूरों के बाग तथा फलोद्यान जाबाद भूमि के क्षेत्रफल का २७% है, फार्मों की एक तिहाई भूमि के लिए सिंचाई का प्रबंध है। वहाँ चाय, अगूर, सतर नींबू रंग पड़, मफेदे के पड़ वास ग्रीशियन जयपत्र तथा उच्च वाटि के तम्बाकू उगाये जाते हैं। आबाद क्षेत्र के ६१% भाग पर जनाज की फसलें उगायी जाती हैं। वहाँ २० लाख भेड़ें व बकरियाँ, १५ लाख मास व दूध देने वाले पशु तथा ७ लाख सूअर हैं।

जनतंत्र में आबादी के प्रति दस हजार पर ३७ डाक्टर व ६३ अस्पताली विस्तर है। १९७२ में सामान्य शिक्षा के ४ ५२१ विद्यालयों में दस लाख से अधिक विद्यार्थी पढ़ते थे, उच्चतर शिक्षा के १८ संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या ८६,००० अर्थात् प्रति दस हजार पर १८० थी तथा १०० विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थानों में विद्यार्थियों की कुल संख्या ५३ ००० अर्थात् प्रति दस हजार पर १०६ थी। वहाँ ३,६४० सावजनिक पुस्तकालय २ १०० से अधिक क्लब २२ थियेटर तथा १,८०० फिल्म प्रोजेक्शन यूनितें हैं। प्रत्येक वर्ष २,५०० पुस्तकों की कुल १ करोड़ ७६ लाख प्रतिष्ठा प्रकाशित होती है ११६ पत्र पत्रिकाओं व १४१ समाचारपत्रों की क्रमशः १२ लाख व ३० लाख से अधिक प्रतिष्ठा वितरित होती हैं।

अजरबैजान सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र २८ अप्रैल १९२० को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल ८६ ६०० वर्ग कि० मी० व जनसंख्या ५६ लाख २० हजार है जिसमें अजरबैजानी (७३ ८%), रूसी (१०%) आर्मीनियाई (६ ४%) लेज़िन (२ ७%) और जाज़ियाइ, यहूदी और अवार भी हैं। इसमें नाखीचवान स्वायत्त जनतंत्र व नागार्नो-काराबाख स्वायत्त क्षेत्र सम्मिलित हैं। इसकी राजधानी बाकु है (जिसकी आबादी १३ लाख ३७ हजार है)।

इसकी खनिज सम्पदा में अण्डेरोन प्रायद्वीप व कस्पियन सागर में नफ्तयानिये काम्नी के अपतट या तल, कारादाग की प्राकृतिक गैस तथा कच्चा लोहा अल्युनाइट, खनिज नमक बहुधातुए, लौह पाइराइट्स, व तुफा वजरी रेत और चिकनी मिट्टी जमी भवन निर्माण सामग्री शामिल है। जनतंत्र अपने खनिज पदार्थ-युक्त चरमा में सम्पन्न है।

तेल निष्कषण व तेल शोधन इसके प्रमुख उद्योग हैं। इसके अलावा इंजीनियरिंग, रसायन उद्योग, गैस उद्योग, विद्युत उपकरण लौह व अलौह धातुकर्म तथा भवन-निर्माण सामग्री का उत्पादन भी इसके उद्योग हैं। १९७२ में निम्नलिखित सामान का उत्पादन इस प्रकार था १२ अरब ७० करोड़ कि० गा० घंटे बिजली १ करोड़ ८४ लाख टन तेल, ६ अरब ६० करोड़ घन मीटर गैस ७ ४८,४०० टन इस्पात, ६ २६ ००० टन बलित धातु ४,८३,००० टन इस्पात की पाइप १,३२ ००० टन ग्रेज का तजाव, हजारों वॉर होल्ड पम्प, त्रिजली की मोटर्स, अनेकानेक टन सीमेंट इटें पत्थरों के ढांचे पूर्वनिर्मित फैंरो क्रेट, कपड़े, कालीन तथा गलीचे।

जनतंत्र में ६४८ सामूहिक फार्म ४२८ राज्य फार्म व सात मछली पकड़ने वाले महकार हैं। प्रसंगवश यह कहा जा सकता है कि १९७२ में ७५,००० टन मछलियों की प्राप्ति हुई। यहां प्रधानतः सिचाई द्वारा खेती होती है। १९७२ में ८ १६ ००० टन अनाज, ४,३१,००० टन अपरिष्कृत कपास ३६,००० टन तम्बाकू ६ ६६,००० टन सब्जियां १,१५,००० टन फल तथा २ ३५ ००० टन अगूर का उत्पादन हुआ। अगूर के अलावा फलों की पदावार व सिल्क के कीड़ों के प्रजनन पालन में पर्याप्त विकास हुआ है। पशु प्रजनन पालन मुख्य रूप से दूध व मांस के लिए किया जाता है। इनकी संख्या १५ ६४ ००० है जिसमें ६ ०७,००० से अधिक गायें व भैंसे हैं। यहां लगभग ४७,००,००० भेड़-बकरियां हैं। मुर्गी पालन तो सर्वत्र किया जाता है। १९७२ में ६५,६०० टन मांस, ४ ६६,५०० टन दूध, ४४ करोड़ ६० लाख अण्डा व ७,७०० टन ऊन का उत्पादन हुआ।

जनतंत्र में प्रति दस हजार आबादी पर २७ डाक्टर व ६४ अस्पताली विस्तर है। १९७२ में सामान्य शिक्षा के ५,११५ विद्यालयां में विद्यार्थियों की संख्या १५ लाख थी, १३ उच्चतर स्कूलों में एक लाख विद्यार्थी अर्थात् प्रति दस हजार पर १८३ थे तथा ७६ विश्वीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थानों में ७०,००० विद्यार्थी अर्थात् प्रति दस हजार पर १२६ थे। वहां ३,००० सावजनिक पुस्तकालय, २ २०० क्लब १२ थियेटर व २ ००० से अधिक फिटम प्रोजेक्शन यूनिटें हैं। प्रतिवर्ष १,३०० पुस्तकों की कुल एक करोड़ २२ लाख प्रतियां प्रकाशित होती हैं, १६७ पत्र पत्रिकाएं व ११५ समाचारपत्रों की क्रमशः १५ लाख व २२ लाख प्रतियां वितरित होनी हैं।

लियुआनियार्ई सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र २१ जुलाई १९४० को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल ६५,२०० बर्ग कि० मी० व जनसंख्या ३२ लाख है जिसमें लियुआनियार्ई (८० १%), रूसी

(८६%), पोल (७७%), वेलोस्सी (१५%), उनाइनी व यहूदी शामिल हैं। इसकी राजधानी विलनियस है (जिसकी आबादी ४,०६,००० है)।

यह जनतंत्र पीट घूने के पत्थर तथा चिकनी मिट्टी से सम्पन्न है। यह चिर काल से अपनी तणमणि—अश्मीभूत हुए देवदार की राल—के लिए प्रसिद्ध है। जनतंत्र के सबसे प्रथम बढ़िया किस्म का तेल स्रय ऊपर फेंकने वाले कुएँ ने १९६३ म बलाइपेदा के समीप फन्वारे के रूप में तल फेंकना प्रारम्भ किया था।

निम्नलिखित सामान का उत्पादन (१९७२ म) इस प्रकार हुआ बिजली की मोटर (३४८,०००) बिजली के वेल्डिंग रिग (७६,६००), धातु काटन के मशीनी औजार (२०,३००), लिनेन वस्त्र (२ करोड़ १० लाख बग मी०), सूती वस्त्र (३ करोड़ ८८ लाख बग मी०), ऊनी कपड़े (१ करोड़ ५१ लाख बग मी०), बुने हुए वस्त्र, मोजे जादि मछली पकड़ने की नावें टर्वाइन, गणक मशीनें, टेलीविजन सट, टप रिक्वाडर, साइकिल, मीटर तथा अय उपकरण। मछली पकड़ने हल्के व खाद्य उद्योगों के साथ साथ भवन निर्माण व भवन निर्माण सामग्री से सम्बन्धित उद्योगों का भी यथेष्ट विकास हुआ है।

जनतंत्र में १३८४ सामूहिक फाम १ मछली पकड़ने वाला सहकार व २६६ राज्य फाम हैं। दूध व मास के लिए पशु प्रजनन पालन पर फामिंग म जोर दिया जाता है। पटसन, चुक्दर व आलू और अय सब्जियों की व्यापक पदावार होती है। मास और दूध देने वाले पशुओं की संख्या लगभग १६ लाख है। यहाँ २२ लाख से अधिक सूअर हैं। १९७२ में ८३३३०० टन मास, ७५ करोड़ जण्टो, १६,१२००० टन दूध, १६ लाख टन जनाज, ६७५००० टन चुक्दर व २४ लाख टन आलू का उत्पादन हुआ।

जनतंत्र में आबादी के प्रति दस हजार पर ३० डाक्टर व १०५ अस्पताली बिस्तर हैं। १९७२ में सामान्य शिक्षा के ३४३२ विद्यालया म ६ लाख विद्यार्थी पढते थे। उच्चतर शिक्षा के १२ मस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या ५६००० अथवा प्रत्येक दस हजार पर १८० थी तथा ७६ विशेषीकृत माध्यमिज शिक्षा मस्थाना म विद्यार्थियों की संख्या ६६००० अथवा प्रत्येक दस हजार पर २०५ थी। वहाँ २,५०० सावजनिक पुस्तकालय १५०० क्लब, ११ थियेटर तथा १५०० फिल्म प्रोजेक्शन यूनिट हैं। प्रति वष २,००० पुस्तक की कुल डेड करोड प्रतिमा प्रकाशित होती है, १२३ पत्र-पत्रिकाआ व ८८ समाचारपत्रा की क्रमश २० लाख व १८ लाख प्रतिमा वितरित होती हैं।

मोल्दावियाई सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र २ अगस्त, १९४० को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल ३३,७०० बग कि० मी० व जनसंख्या ३७२१,००० है जिसमें मोल्दावियाई (६४६%), उनाइनी (१४२%) रुमी (११६%) गागोज (३५%) यहूदी (०७%), बुल्गारियाई (२१%) व जिप्सी (०२५%) हैं।

इसकी राजधानी किशीनव है (जिसकी आबादी ८,१५,००० है)।

इसकी खनिज सम्पदा में अधिकतर ऐसे भवन निर्माण सम्बन्धी सामान हैं जैसे चिकनी मिट्टी, माल, कोकयीना। यहाँ तल व गस वाल क्षेत्रों की भी खोज की गई है।

इसके उद्योगों में अधिकतर खाद्य उद्योग का प्राधान्य है। १९७२ में ३२३,००० टन चीनी टिनबद पाय सामग्री के १ अरब १३ करोड़ ६० लाख डिव्वे, १,४७,००० टन वनस्पति घी, २७,००,००,००० लिटर शराब व ५२,७०,००० लिटर ब्राडी का उत्पादन हुआ था। मोजे आदि बुने हुए वस्त्रों, जूता व रेशमी कपड़ों का भी उत्पादन किया जाता है।

स्थानीय ससाधनों से ईट, चूना और छत की टाइल बनाने के अलावा भवन निर्माण सम्बन्धी सामग्री बनाने वाला उद्योग सीमेन्ट छत की स्टेनो तथा फरा कंठीट सरचनात्मक अवयवों का भी निर्माण करता है। सूक्ष्म यंत्र व इंजीनियरी के बड़े उपकरण बनाने का काम तेजी से विकसित हो रहा है। १९७२ में उत्पादित सामान में निम्न लिखित सामान का उत्पादन इस प्रकार था—८,००० ट्रक्टर, ६६,५०० सेट्टीपम्पगल पम्प, २,८०० काष्ठ शिल्प की मशीनें, ४६२,००० कि० वा० क्षमता से युक्त बिजली की मोटरें, ६०,००० के० वी० ए० की क्षमता से युक्त बिजली के ट्रांसफार्मर तथा विभिन्न उपकरण।

१९७२ में कृषि के क्षेत्र में ४६४ सामूहिक फार्मों व २१३ राज्य फार्मों का उत्पादन इस प्रकार था—७,००,००० टन सब्जियां, ३६ लाख टन चुकंदर, ८,५०,००० टन फल, ३,८६,००० टन मुरजमुखी के बीज तथा बहुल मात्रा में अगूर, तम्बाकू व बाष्पशील तेल युक्त पौधे। महा पशुपालन भी यथेष्ट रूप से विकसित है। यहाँ १०,४३,००० मास और दूध देने वाले पशु १३,३२,००० भेड़ व बकरियां और १५,५०,००० सूअर हैं।

यहाँ आवादी के प्रत्येक दस हजार पर २२ डाक्टर व ६६ अस्पताली विस्तर हैं। १९७२ में सामान्य शिक्षा के २,१६७ विद्यालयों में ८,००,००० से अधिक विद्यार्थी पढ़ते थे, उच्चतर शिक्षा के ८ विद्यालयों में ४२,८०० विद्यार्थी अथवा प्रति दस हजार पर ११५ थे, ४६ विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या ५२,८०० अथवा प्रति दस हजार पर १४२ थी। यहाँ १,८६७ सांस्कृतिक पुस्तकालय, १,७८७ क्लब, ८ थियेटर व १,८०६ फिल्म प्रोजेक्शन यूनितें हैं। प्रत्येक वर्ष १,८०० पुस्तकों की कुल एक करोड़ २५ लाख प्रतियां प्रकाशित होनी हैं, ८१ पत्र-पत्रिकाओं व ११६ समाचारपत्रों की प्रमण १३ लाख व २० लाख प्रतियां वितरित होती है।

लातवियाई सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र २१ जुलाई १९४० को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल ६३,७०० वर्ग कि० मी० व जनसंख्या २४,३०,००० है जिसमें लत (५६%) रसी (२६%) बेलारूसी (४%) पोल (२७%) उक्राईनी (२३%), लिथुआनियाई (१७%) व यरूदी (१६%) हैं।

इसकी राजधानी रीगा है (जिसकी आवादी ७,६५,००० है)।

एग जनतत्र म र्गाया व पट्टा र्गाया उद्योग तथा मुद्रण, इजीनियरी, धातु शिल्प, जलपात निर्माण लकड़ी से मात्र तथा रग्ग व उद्योग तथा राद्य व हक उद्योग का विकास किया गया है। कुल औद्योगिक उत्पादन का एक चौथाई भाग इजा नियरी उद्योग का है।

१९७२ म जनतत्र म २ अग्ब २० कराड रि० वा० घट बिजली का उत्पादन हुआ। निम्नलिखित सामान का यहा बापिन उत्पादन इस प्रकार होता है रिजली का गाडिया (सात्रियत मघ के कुल उत्पादन का एक चौथाई हिस्सा), पसेंजर गाडिया (५९६) घ्वनि रहित ट्राम (२५०) मिनी बसें (२,८००), कृषि की मशीन, टलीफोन, रिजली के बत्त वहु प्रयोजन लोडर, डीजल इजिन, स्वचालित टलीरिटर एकसचज, रडियो सेट बिजली की हाट-प्लेटें तननीकी रबड के सामान, फामाम्युटिकल सम्पाक माजे आदि बुने हुए वस्त्र फर्नीचर व वागज। ६,००,००० टन से अधिक मछली पकडी जाती है जिसम अधिनतर जटलाण्टिक हिस्सा व सम्राट मछलिया होती हैं (सोवियन सघ म कुल मछली पकडन का एक तिहाई)। यहा मास-मैकिंग व दुग्ध उद्योग विकसित हैं।

कृषि के क्षेत्र म यहा डेयरी व पशु वश वद्धि म तथा (नमकीन) मास दन बाल सूअरा व प्रजनन म विशेषता है। इसका लगभग आधा क्षेत्र उपजाऊ भूमि है जिसम दो तिहाई आबाद जमीन है तथा शेष घास के मदान व चरागाह हैं। वनस्पति की पदा वार पशुआ को चारा दन की दष्टि से की जाती है तथा इसका गीण स्थान है।

यहा ६४१ सामूहिक फाम १४ मछली पकडन वाले सहकार व २३० राज्य फाम है। मास और दूध देने वाले पशुआ तथा सूअरा की कुल सख्या लगभग १२,८८ ००० है जिसमे गामा की सख्या ५ ९५ ००० है, सुअरो की सख्या ११,३६,००० है भेडा व कुक्कुटादि की कुल सख्या क्रमश ३ ३० ००० व ६६,१६ ००० है।

१९७२ म खेती का कुल उत्पादन इस प्रकार था—६ ७२ ००० टन अनाज, ५ ००० टन पटसन के रेश, २ ९४ ००० टन चुकंदर १५ लाख टन जालू व २ ३८ ००० टन अय सब्जिया।

यहा प्रत्येक दस हजार आबादी पर ३७ डाक्टर व १२० अस्पताली विस्तर हैं। १९७२ म सामान्य शिक्षा के १ २०३ विद्यालया म ३ ६३,००० विद्यार्थी पढत थे उच्चतर शिक्षा क १० संस्थानो विद्यार्थिया की सख्या ४२ ५०० अथवा प्रति दस हजार पर १७७ थी ५४ विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थाना म विद्यार्थिया की सरया ३९,३०० अथवा प्रति दस हजार पर १६१ थी। यहा १,६०० सावजनिक पुस्तकालय एक हजार से अधिक क्लब १० थियटर व १ ३०० फिम प्रोजेकशन यूनिट है। प्रति वर्ष लगभग २४ ००० पुस्तकी की कुल एक करोड ६० लाख प्रतिया प्रकाशित होती हैं ९८ पत्र पत्रिकाआ व ७६ समाचारपत्रा की क्रमश बीस लाख व १३ लाख प्रतिया वितरित हाती है।

किर्गीज सोवियत समाजवादी जनतन्त्र

यह जनतन्त्र ५ दिसम्बर, १९३६ को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल १,६८ ५०० वर्ग कि० मी० व जनसंख्या ३१ ४५,००० है जिसमें किर्गीज (४३ ८%), रूसी (२६ २%), उजबेक (११ ३%) उन्हाइनी (४ १%), तातार (२ ४%), उइगुर, कजाख व ताजिक शामिल हैं।

इसकी राजधानी फ्रु जे है (जिसकी आबादी ४,६३,००० है)।

यहां पाये जाने वाले खनिजों में पारा, एटीमोनी बोक्सा तेल प्राकृतिक गैस, सीसा व जस्ता हैं। नदियां विजली की सभावित प्रदायिका हैं।

यह अधिकतर अलौह धातु सप्लाई करता है जिसमें एटीमोनी, पारा, सीसा व कच्चे जस्त का प्राधान्य है। जनतन्त्र में विजली इंजीनियरी भी तेजी से विकसित हो रही है। १९७२ में किर्गीजिया में ३८,२७,००० टन कार्बन ४ अरब ६ करोड़ कि० वा० घंटे विद्युत शक्ति, ३६ करोड़ ५० लाख घन मी० गैस तथा २ २६२ मशीन औजार का उत्पादन हुआ था। इसके उद्योग में विद्युत उपकरणों, यंत्रों मोटरगाड़ियों, विभिन्न प्रकार की फ़ास मशीना, भवन निर्माण सामग्रियां, चमक व खाल ऊनी व रेशमी कपड़ा का उत्पादन होता है।

इसके कृषि के क्षेत्र में अल्पाइन चरागाह में पशुपालन का प्राधान्य है तथा उत्कृष्ट व अध उत्कृष्ट ऊन वाली भेड़ों, मांस और दूध देने वाले पशुओं और अच्छी नस्ल वाले घोड़ों के पालन पर जोर दिया जाता है। १९७२ में वहां ६७ लाख भेड़ व बकरियां, ६,३५,००० मांस और दूध देने वाले पशु तथा २,६४ ००० से अधिक घोड़े थे। सूअरों (२,८३,६००) व खरगोशों के प्रजनन तथा मधुमक्खी पालन का भी विकास हो रहा है।

१९७२ में १,८६,००० टन कपास १८,२५,००० टन चुकंदर तथा ११,६८ ००० टन अनाज का उत्पादन हुआ था। स्थानीय रूप से हुई अनाज की पदावार जनतन्त्र की जरूरतों का संपूर्णतः पूरा करती है। सिंचित भूमि पर केनाफ़ जूट, तम्बाकू और पोस्ता उगाए जाते हैं। बागवानी, अमूर की फसल व रेशम के कीड़ा का पालन यहां पूर्णतया विकसित है। यहां २३६ सामूहिक फ़ास व १०६ राज्य फ़ास हैं।

यहां आबादी के प्रत्येक दस हजार पर २१ डाक्टर व ११० अस्पताली विस्तर हैं। १९७२ में सामान्य शिक्षा के १,८१० विद्यालयां में ८ २३,००० विद्यार्थी पढ़ते थे, ६ उच्चतर शिक्षा संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या ४६ २०० जधवा प्रति दस हजार पर १५६ थी तथा ३६ विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या ४१,६०० जधवा प्रति दस हजार पर १३३ थी। यहां १ ४०० सांस्कृतिक पुस्तकालय, १ ०३६ क्लब, ६ थियटर व १ १०० फिल्म प्रोजेक्शन यूनिट हैं। प्रत्येक वर्ष १,००० पुस्तकों की कुल ६४ लाख प्रतियां प्रकाशित की जाती हैं, ४६ पत्र पत्रिकाएं व ६० समाचारपत्रों की प्रमश कुल ७,२३,००० व ६,६०,००० प्रतियां वितरित होती हैं।

ताजिक सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र ५ दिसम्बर, १९२९ को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल १,४३,१०० वर्ग कि० मी० व जनसंख्या ३२,००,००० है जिसमें ताजिक (५६.२%), उज़बेक (२३.०%) रूसी (११.९%), किर्गीज (१.२%), उज़्बेक (१.१%) तथा कजाख (०.३%) हैं। इसमें गोरों वादांग्शन स्वायत्त क्षेत्र सम्मिलित है।

इसकी राजधानी दुशाब है जिसकी आबादी ४,११,००० है।

यहाँ पाय जान व्रात खनिजा म कोयला, तल, गस, कच्चा लोहा, बहुधातु जस्ता, सीसा, कच्चा अल्युमिनियम सोना मूल्यवान पत्थर, खनिज नमका के विशाल भण्डार तथा भवन निर्माण की सामग्री तैयार करने के कच्चे सामान शामिल हैं। यहाँ अनेक खनिज युक्त चश्मे हैं। सूती वस्त्र व खाद्य उद्योग यहाँ के प्रमुख उद्योग हैं। और डसिंग भवन निर्माण की सामग्री के निर्माण, धातुकर्म इजीनियरी व विद्युतीय इजीनियरी के साथ साथ कोयले, तल जस्ता सीसे और टंगस्टन का उत्पादन तजी से विकसित हो रहा है।

निम्नलिखित सामान के १९७२ के उत्पादन-आकड़े इस प्रकार हैं ३ अरब ५४ करोड़ ८० लाख कि० वा० घंटे बिजली, १.९८ करोड़ टन तल, ४९ करोड़ ८० लाख घन मीटर गस ९,००,००० टन कोयला, कुल १७,६३,००० के वी ए के बिजली ट्रांसफार्मर ९,६७,००० टन सीमेंट, ६,००,००० घन मी० पूर्वनिर्मित फरो क्रीट अवयव, ३१ करोड़ ३० लाख ईटें ६ करोड़ ६० लाख स्लेट टाइल, २,५७,००० टन कपास का रेशा ७ करोड़ ८० लाख वर्ग मी० सूती कपड़ा, ४ करोड़ ३० लाख वर्ग मी० ऊनी कपड़ा तथा २५ लाख वर्ग मी० गलीचे व कालीन।

फामिंग म कपास उत्पादन, रेशम के कीड़ा के पालन, बागवानी व अगूरा की खेती, गहू और जौ की खेती तथा पर्वतीय इलाका में पशु पालन पर जोर दिया जाता है। १९७२ में ७,४३,००० टन अपरिष्कृत कपास पैदा हुई थी। जिन किराना फसलों की खेती की जाती है उनमें जिरैनियम तिल और तम्बाकू के पौधे भी हैं। वस्तुतः यह जनतंत्र सोवियत संघ का प्रमुख जिरैनियम तेल का आपूर्तिकर्ता है।

पशु पालन के क्षेत्र में भेडा के प्रजनन जिसमें अस्त्राखान के मेमने शामिल हैं का प्राधान्य है और प्रतिवर्ष २,५०,००० खालें प्राप्त की जाती हैं। यहाँ १०,६०,००० माम और दूध देने वाले पशु हैं जिनमें ४,०५,००० गायें, ९५,००० सूअर और २७ लाख भेड व बकरियाँ शामिल हैं। १९७२ में ७०,७०० टन मांस, ३,१४,००० टन दूध ५,००,००० टन ऊन व १६ करोड़ ६० लाख अण्डा का उत्पादन हुआ था।

यहाँ २६५ सामूहिक फाम व १०७ राज्य फाम हैं।

यहाँ आबादी के प्रति दस हजार पर १६ डाक्टर व ९८ अस्पताली विस्तार हैं। १९७२ में सामान्य शिक्षा में ३,०८८ विद्यार्थी म ८,४६,००० विद्यार्थी पढ़ते थे, उच्चतर शिक्षा के ७ संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या ४६,२०० अथवा प्रति दस हजार १४९ थी तथा ३६ विनोदीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या

३६,७०० अथवा प्रति दस हजार पर ११८ घी। यहा १,१६३ सावजनिक पुस्तकालय, ६२६ क्लब, १० थियटर व १,००० से अधिक फिटम प्राजेक्शन यूनिटे है। प्रतिवष ७२० पुस्तका की कुल ५७ लाख प्रतिया प्रकाशित की जाती है, ४२ पत्र पत्रिकाआ व ६०-समाचारपत्रों की क्रमश कुल ४,६०,००० व ६,१८,००० प्रतिया वितरित होती है।

आर्मीनियाई सोवियत समाजवादी जनत त्र

यह जनतत्र २६ नवम्बर १९२० को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल २६ ८००वग कि० मी० व जनसंख्या २६,७२,००० है जिसमे आर्मीनियाई (८८ ६%), अजरबजानी (५ ६%) रूसी (२ ७%) कुद (१ ५%) व उजाइनी, यूनानी और अस्सीरियाई रहते है।

इसकी राजधानी चेरेवान है जिसकी आबादी ८ ४३ ००० है।

यहा जलौह धातुकम रामायनिक एव विद्युतीय इजीनियरिंग उद्योग पूण समुन्नत हैं। १९७२ मे उत्पादित निम्नलिखित सामान इस प्रकार है परिष्कृत एव फफालदार तावा, मोलीब्डेनम माद्र, अल्युमीनियम सस्नेपित र्वड खनिज उवरक (३,४५,००० टन) वानिसे पेंट व रोगन गधक का तेजात्र (८४,६०० टन) रासायनिक रेशे (७,८०० टन), टासफामर (५० २०,००० के वी ए क्षमता वाल) ए सी जेनरटर (१०,२१,००० कि०वा० क्षमता वाल) पनटर्बाइन कम्प्रेसर धातु काटने के भशीनी औजार (११,६०० यूनिट) स्वचालन के साधन, गतिशील बिजली सयत्र, टायर, सीमट, सूती, ऊनी व रशमी वस्त्र (क्रमश ६ करोड ८८ लाख, ६० लाख व १ करोड ३५ लाख वग मी०) गलीचे व कालीन (१६ २०,००० वग मी०) डिब्बा-वद खाद्य पदार्थ (२६ करोड टिन) तथा शराव (६ करोड लिटर)। बिजली का उत्पादन ७ अरब ५१ करोड ६० लाख कि० वा० घटे हुआ। वस्त्र जूते व शराव बनाने तथा डि ब्रावदी के उद्योग मुख्यत स्थानीय उत्पादित सामान पर आधारित है।

यहा २६५ राज्य फार्मों व ४७५ सामूहिक फार्मों मे खेती होती है। बुआई किये गय आर्ध क्षेत्र म अनाज की सफल व बाकी बची हुई भूमि के अधिकतर भाग म चार की फसल होती है। सब्जिया व वाष्पील तलयुक्त पौधे लगभग केवल अरारात घाटी म उगाये जात हैं। शुष्क उपोष्णदेशीय क्षेत्र की विशेषता वाले पौधे जसे वादाम जतून ज जीर अनार, शहतूत अमूर, फल व तम्बाकू सागर तल से १,४०० मीटर की ऊचाई तक उगाये जाते हैं। प्राधायत अधिक ऊचाई पर—सागर तल से २,३०० मीटर की ऊचाई पर—गले, चुकंदर, आलू तथा कुछ स्थानों पर तम्बाकू भी उगाय जात है। उस ऊचाई स अनन्त हिम तक विस्तृत अल्पाइन चरागाहों का मुख्य रूप से भेडा व पालन पोषण के लिए प्रयोग किया जाता है।

१९७२ म २,६१,००० टन अनाज, ३,०२,००० टन सब्जियो ७१,००० टन फला, १,०४,००० टन अमूरो की फसल हुई। उसी वष पशुपालन म ५४,५०० टन मास ४,०७,६०० टन दूध, २७ करोड २० लाख जण्डो व ४ १०० टन ऊन का उत्पादन

हुआ। जनतंत्र में ७ १३,००० मास और दूध देने वाले पशु हैं जिनमें २ ८३,५०० गायें, १,५०,००० मूअर तथा २३,१८,००० भेड़ व बकरिया हैं।

आबादी के प्रति दस हजार पर ३० डाक्टर व ८६ अस्पताली विस्तर हैं। १९७२ में सामान्य शिक्षा के १ ५११ विद्यालया में ६,७७,६०० विद्यार्थी पढ़ते थे, उच्चतर शिक्षा के १२ विद्यालया में विद्यार्थियों की संख्या ५३ ६०० अथवा प्रति दस हजार पर २०० थी, ५६ विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा संस्थानों में विद्यार्थियों की संख्या ५०,२०० अथवा प्रति दस हजार पर १८५ थी। यहाँ १,२६६ सावजनिक पुस्तकालय, १,१०० क्लब १४ थियटर व ७५२ फिल्म प्रोजेक्शन यूनिटें हैं। प्रतिवर्ष १,१०० पुस्तकों की १ करोड़ ५ लाख प्रतियां प्रकाशित होती हैं, १०४ पत्र-पत्रिकाओं व ७५ समाचारपत्रों की प्रमत्त कुल ८,६४,००० व १२ लाख प्रतियां वितरित होती हैं।

तुकमान सोवियत समाजवादी जनतंत्र

यह जनतंत्र २७ जनवरी १९२५ को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल ४,८८,१०० वर्ग कि० मी० व जनसंख्या २३ ६४ ००० है जिसमें तुकमान (६५ ६%) रूसी (१४ ५%) उजबेक (८ ३%), कजाख (३ २%) तातार (१ ७%) उझबेकी (१ ६%) व आर्मीनियाई (१ १%) हैं।

इसकी राजधानी जशाबाद है (जिसकी आबादी २ ७३,००० है)।

यहाँ पाये जाने वाले खनिज पदार्थों में तेल, गैस, मिराबिलाइट, सीसा, कोयला, गंधक, ग्राइट, मगनीशियम, आयोडीन ब्रोमाइन, पोटेशियम, बिदराइट तथा चूना पत्थर रतपत्थर, जिप्सम, बजरी व स्फटिक रेत जसी लाभप्रद भवन निर्माण की सामग्रियाँ भी हैं।

इसकी अर्थव्यवस्था की प्रमुख शाखाएँ हैं—खनिज वच्चे मालों का निर्यात व शोधन गैस, रसायन व तेल संसाधन तथा इन्जिनियरी उद्योगों का भी तेजी से विकास हो रहा है। यहाँ के विशेष उद्योगों में सूती वस्त्र व सिट्रिक रीफिंग के हल्के उद्योग तथा विश्व प्रसिद्ध गलीचा व कालीनो का बनाना भी शामिल है। यहाँ के प्रमुख उद्योगों के अतिरिक्त मांस पकिंग, मक्खन बनाना, शराब बनाना तथा मत्स्य प्रक्रम हैं। व सभी स्थानीय संसाधनों पर आधारित हैं।

निम्नलिखित सामानों का १९७२ में उत्पादन इस प्रकार हुआ १ अरब ८३ करोड़ कि० वा० घंटे बिजली, १ करोड़ ५६ लाख टन तेल, २१ अरब ३० करोड़ घन मी० गैस, ७६ ००० टन खनिज उर्वरक ४,५६ ००० घन मी० पूर्वनिर्मित फ़ैरी क्रीट अवयव १८ करोड़ इट्टें ४,६३,००० टन सीमेंट ३ करोड़ ५० लाख एस्बेस्टस सीमेंट स्लैब की टाइलें, ६६ लाख वर्ग मी० छिडकी के शीशे, २,७२,००० टन सूती रेश, ६८ ००० वर्ग मी० वालीक व गलीचे ८ ८५ ००० वर्ग मी० ऊनी वस्त्र, ५४ लाख वर्ग मीटर रेगमी वस्त्र व १ करोड़ ७६ लाख वर्ग मी० सूती वस्त्र। जनतंत्र में १,२० ७० ००० लिटर शराब व १,८८ ००० टन नमक का उत्पादन भी हुआ।

जनतंत्र में ३२७ सामूहिक फाम, ४ मछली पकड़ने वाले सहकार व ५३ राज्य फाम हैं। कृषियोग्य तमाम भूमि की सिंचाई होती है। यहा मुरयत कपास उगाई जाती है जिसमें से अधिकतर कपास व उत्कृष्ट रेशे हात हैं। यहा गेहू, जौ, ज्वार व मक्का की पदावार भी होती है। सभी नखलिस्ताना म रेशम के कीड़ा का पालन, बागवानी व अगूर की फसल का विकास किया गया है।

१९७२ की पदावार में शामिल है १ १४,४०० टन अनाज, ६,३१,५०० टन कपास २६ ००० टन बेनाफ, १ ६६,८०० टन सब्जिया व १ ४१,६०० टन तरबूज आदि की फसल।

पशुपालन के क्षेत्र में अस्त्राखान भेडा, ऊटो व घाडा के पालन पोषण का प्राधाय है।

१९७२ में जनतंत्र में ४,५६ ६०० मास और दूध देने वाल पशु थे जिसमें १,६३,१०० गायें, ६६,१०० सूअर व ३६ लाख भेड व बकरिया थी। यहा ३१ ३०० टन मास, १ ६७,४०० टन दूध, १३ करोड ५० लाख अण्डा व १२ ४०० टन ऊन का उत्पादन हुआ।

यहा प्रति दस हजार की आबादी पर २२ डाक्टर व १०२ अस्पताली विस्तर है। १९७२ में सामाय शिक्षा के १,६५३ विद्यालयो में ६ १२,५०० विद्यार्थी पढते थे, उच्चतर शिक्षा के ५ संस्थानो में विद्यार्थिया की सरया २६,७०० अथवा प्रति दस हजार पर १२५ थी, २६ विशेषीकृत माध्यमिक विद्यालयो में विद्यार्थियो की सरया २८ ६०० अथवा प्रति दस हजार पर १२० थी। यहा १,१३३ सावजनिक पुस्तकालय, ७३३ क्लब ६ थियटर व ७७५ फिल्म प्रोजेक्शन यूनितें है। प्रतिवष ४६७ पुस्तका की कुल ५० लाख से अधिक प्रतिया प्रकाशित की जाती हैं, ३८ पत्र पत्रिकाओ व ७७ समाचारपत्रा की प्रमश ४,००,००० से अधिक व ७,७५,००० प्रतिया वितरित की जाती है।

एस्तोनियाई सोवियत समाजवादी जनतन्त्र

यह जनतंत्र २१ जुलाई, १९४० को गठित हुआ। इसका क्षेत्रफल ४५ १०० बर्ग कि० मी० व इसकी आबादी १४,०५,००० है जिसमें एस्तोनियाई (६८ २%), रूसी (२४ ७%) उन्नाइनी (२ १%), फिन (१ ४%), बेलोरूसी (१ ४%), तथा यहूदी (० ४%) है।

इसकी राजधानी ताल्लिन है (जिसकी आबादी ३ ८६,००० है)।

यहा का सबसे प्रथम खनिज पदाय बिटूमिनी युक्त स्लेटी पत्थर है जिसके अनुमानित ससाधन लाखों-लाख टना में है और जिसमें स लगभग २ करोड टन का वापिक खनन (सोवियत सघ के कुल उत्पादन का ३/५) हाता है। स्लेटी पत्थर के केन्द्र कोखत्ला जावें के आस पास एक प्रमुख औद्योगिक क्षेत्र का आविर्भाव हुआ है।

१९७२ में जनतंत्र में अधिक मात्रा में बिजली (कुल १४ अरब ५० करोड कि० घा० घंटे) पदा की गई स्लेटी पत्थर से (५६ करोड ८० लाख घन मी०) गस निवाली गई, बिजली की मोटरो (सोवियत सघ के कुल उत्पादन के दसवें भाग से अधिक या

१,८०५) भू-नुधार व लिए १,८२८ एकसक-बटग, कागज (रुमो मघ के बाद दूसर नम्बर पर जयवा १ अरर ४६ करोड ६० लाख वग मी०), स्लटी पायर उद्योग व लिए उपकरण व वेद्युल का निर्माण किया गया। राद्य उद्योग—मुख्यत मास पकिंग, मकखन बनाना व विशेषतया मरुम्य प्रासमिग—औद्योगिक उत्पादन का एक तिहाई है।

यहा २३५ सामूहित फाम व १६६ राज्य फाम ह। पगु प्रजनन को बरीयता प्राप्त है। इनके जलावा जी, जई, बनमथी व मिश्रित अनाज को मेती अधिकतर चार व लिए की जाती है। मुर्गी-पालन व मधुमन्त्री-पालन किया जाता है तथा फल उगाय जात है घोडा का प्रजनन पालन होता है, लाम वाले जानवरा, अधिकतर रजत लोमडी व मिक का पालन किया जाता है। पगु पालन म, जो फाम उत्पादन का दो तिहाई हाता है, पगुआ की वश वडि, मास व डेयरी फामिग तथा सूअर गोदन (नमकीन) के लिए सूअरा के पालन पर जाय दिया जाता है। १९७२ म यहा ७,४३,६०० मास और दूध देन वाल पगु व जिनम ३,१५,४०० गायें ६,६४,४०० सूअर व १,८२,००० भेड व बकरिया थे।

१९७२ म १,५२ ६०० टन मास, १० ४५ ००० टन दूध व ४२ करोड ६० लाख अण्डा का उत्पादन हुआ।

आवादी व प्रति दस हजार पर ३४ डाक्टर व ११२ अस्पताली विन्तर है। १९७२ म सामाय शिक्षा के ७६६ विद्यालया मे कुल २,१६,१०० विद्यार्थी पन्ते थे, उच्चतर शिक्षा के ६ विद्यालया म तथा ३७ विशेषीकृत माध्यमिक विद्यालया म विद्यार्थिया की सख्या क्रमश २१,८०० तथा २३ ८०० अथवा प्रति दस हजार पर क्रमश १५५ तथा १७० थी। यहा ८१६ सावजनिक पुस्तकालय, ५१५ क्लब ६ थियटर व ५१४ फिल्म प्रोजेक्शन यूनिते है। प्रतिवष २ ३०० पुस्तका की एक करोड ३० लाख स अधिक प्रतिया प्रकाशित की जाती है, १५३ पत्र पत्रिकाओ व ३४ समाचारपत्रो की क्रमश १२ लाख प्रतिया व दस लाख से अधिक प्रतिया वितरित की जाती है।

सामाजिक और राजकीय संरचना

समाजवादी जनतंत्रों के संघ की प्रणाली बहुजातीय राज्य के लिए अत्यधिक व्यवहार्य और कारगर है और ऐसी प्रणाली है जो कुल मिलाकर समाज के तथा इसमें रहने वाली प्रत्येक जाति के हितों का सामंजस्य सुनिश्चित करती है।

सोवियत संघ में निर्मित विश्व का पहला समाजवादी समाज १९१७ की अक्टूबर क्रांति द्वारा किया गया क्रांतिकारी परिवर्तन का परिणाम था।

मानव द्वारा मानव के शोषण का अंत करके और सभी नागरिकों को समान अधिकार और सुअवसर देकर समाजवाद में व्यक्तित्व की वास्तविक स्वतंत्रता सुनिश्चित बनाई है और समाज के सभी सदस्यों के भगल कल्याण और स्वतंत्र सबतोमुखी विकास में निरंतर सुधार के लिए सभी अनुकूल परिस्थितियाँ उत्पन्न की हैं।

सोवियत संघ में निर्मित उन्नत समाजवादी समाज मुख्यस्थित विकास का समाज है जहाँ समाजवाद के, इसकी आर्थिक तथा राजनीतिक प्रणाली के सभी लाभ पूरे और पर काम में लाए जाते हैं।

सोवियत समाज की सामाजिक राजनीतिक तथा वैचारिक एकता, सोवियत देश-भक्ति, सोवियत जनगण के बीच नयी और कम्युनिस्ट पार्टी के इतने गहरे जनता की एक जुटता सोवियत संघ की शक्ति के स्रोत हैं।

सोवियत व्यवस्था की बुनियादी विशेषताएँ

सोवियत संघ के संविधान के अनुसार सारे देश की सत्ता मेहनतकश जनता में निहित है जिसका प्रतिनिधित्व मेहनतकश जनता के प्रतिनिधियों की सोवियत—राज्य सत्ता के निर्वाचित निकाय जो सोवियत प्रणाली की राजनीतिक बुनियाद हैं—करती है।

सोवियत समाज का आर्थिक आधार जयतंत्र की समाजवादी प्रणाली, उत्पादन के साधनों और प्राकृतिक संसाधनों पर समाजवादी स्वामित्व है।

सोवियत समाजवादी प्रणाली में उत्पादन के साधनों के निजी स्वामित्व का हमेशा के लिए समाप्त कर दिया है जिस पर मानव द्वारा मानव का शोषण आधारित था। सोवियत समाज में जनता के बीच नये प्रकार के उत्पादन सम्बन्ध—जो साथी जैसे सहयोग और पारस्परिक सहायता के सम्बन्ध हैं—विकसित हो चुके हैं। मेहनतकश जनता—मजदूर किसान और बुद्धिजीवी—दश की सम्पदा के मालिक और स्वयं अपनी नियतियाँ के स्वामी हैं। सोवियत जनता का समान लक्ष्य है—कम्युनिज्म का निर्माण।

सोवियत संघ में समाजवादी सावजनिक सम्पत्तियाँ तो राज्य सम्पत्ति के रूप में या फिर सहकारी और सामूहिक फार्म सम्पत्ति के रूप में मौजूद हैं।

राजकीय समाजवादी सम्पत्ति समूची जनता की दौलत है। इसमें जमीन, खनिज सम्पदा वन, पानी, सभी औद्योगिक और राज्य व्यवस्थित कृषि प्रतिष्ठान, बक, संचार माधन रेल, जल व वायु परिवहन सुविधाएँ, वनानिक, सांस्कृतिक, व्यापारिक और सेवा प्रतिष्ठान, नगरों में ज्यादातर रिहाइशी मकान, शहरनुमा वस्तियाँ और राजकीय प्रतिष्ठानों द्वारा उत्पन्न कुल उत्पादन शामिल हैं। राज्य अपने आर्थिक निकायों को माध्यम से जनता की आर से राजकीय सम्पत्ति की देखरेख करता है।

सहकारी और सामूहिक फार्म सम्पत्ति विशाल सामूहिक कृषीय प्रतिष्ठानों—कोल्कोजो—में किसानों के जोर साथ ही विभिन्न बिस्मों की सहकारिताओं में अग्र लोको के अपनी इच्छा से शामिल हान के परिणामस्वरूप पदा हुई।

सहकारी सम्पत्ति—मशीनें, सावजनिक इमारतें और प्रतिष्ठान, साझे स्वामित्व वाले पशुघन और सामूहिक फार्मों द्वारा उत्पन्न कृषि उत्पाद—श्रमिका की अलग-अलग सहकारिताओं की सम्पत्ति है। इस सम्पत्ति की देखरेख केवल सहकारिता के सदस्य ही करते हैं।

समाजवादी सहकारी और सामूहिक फार्म सम्पत्ति, साथ ही राजकीय सम्पत्ति मानव द्वारा मानव के शोषण को वजित करती है तथा सामाय हिता के लिए समुक्त श्रम पर आधारित होती है। सोवियत राष्ट्रीय अथतत्र में सम्पत्ति की दो बिस्म प्रचलित है और समाजवादी उत्पादन तथा जीवन स्तर के निरंतर विकास को सुनिश्चित करती हैं।

व्यक्तिगत सम्पत्ति सामाजिक सम्पत्ति की व्युत्पत्ति है क्योंकि यह सामाजिक श्रम में लोको की शिरकत के लिए उनको प्राप्त आय पर आधारित है। नागरिकों के लिए व्यक्तिगत सम्पत्ति का मालिक होना और उसे उत्तराधिकार में प्राप्त करने का अधिकार कानून द्वारा सुरक्षित है। उनके निजी सामान के अतिरिक्त प्रत्येक सोवियत नागरिक को मकान, फ्लोचान, कार और उसके निजी इस्तेमाल के लिए अग्र चीजों का मालिक हाने का अधिकार प्राप्त है। लेकिन किसी को कारखाने, व्यापार करने वाली फर्म या मुनाफे के लिए किराय पर देने वाली सम्पत्ति का मालिक होना का अधिकार नहीं है। अनजित आमदनी प्राप्त करने के लिए किराय का श्रम काम में लाने वाला हर प्रकार का निजी उद्यम निषिद्ध है। कानून अलग-अलग किसानों और दस्तकारों की स्वयं उनके अपने श्रम पर आधारित छोटे पूरक अथतत्रों की अनुमति देता है और किराय के श्रम के शोषण का वजन करता है।

सोवियत सघ का संविधान स्पष्ट करता है कि श्रम प्रत्येक नागरिक का कर्तव्य है। सोवियत सघ में व्यक्ति की सामाजिक स्थिति और भगल-कल्याण उसके व्यक्तिगत श्रम से निर्धारित होते हैं। समाजवादी सिद्धांत, "प्रत्येक से उसकी योग्यता के अनुसार, प्रयत्न का उमक अपने काम के अनुसार", का सोवियत सघ में व्यावहारिक रूप दिया जा चुका है। यह सिद्धांत सावजनिक और व्यक्तिगत हिता के सामंजस्य और समाज के सामाजिक विकास के वर्तमान चरण में अलग-अलग नागरिकों के बीच भौतिक व अर्थव्यवस्था के वितरण को सुनिश्चित करता है।

सोवियत राज्य । १९१७ की अक्टूबर क्रांति ने पुराने राज्य तंत्र को नष्ट कर दिया, पूंजीवादी वर्गों की तानाशाही को समाप्त कर दिया और एक सम्पूर्णतः नये प्रकार के राज्य की—समाजवादी राज्य की सजना की ।

समाजवादी राज्य अपने विकास की दां ऐतिहासिक अवधि या से हाकर गुजरता है । पहले चरण की विशेषता है पूंजीवाद से समाजवाद में सन्नमन, समाजवाद की अन्तिम और पूर्ण विजय होने तक । इस अवधि के दौरान समाजवादी राज्य सवहारा के अधिनायकत्व का राज्य बना रहता है ।

लेनिन ने लिखा था कि सवहारा का अधिनायकत्व मजदूरों और किसानों के बीच मेल मिलाप का एक विशेष रूप है जिसका उद्देश्य पूंजी पर विजय प्राप्त करना और बुजुर्गों का विरोध का दमन करना है ताकि समाजवाद का निर्माण किया जा सके और उसे मजबूत बनाया जा सके ।

श्रमिक वर्ग अत्यधिक उत्तम और राजनीतिक तौर पर सर्वोत्तम संगठित वर्ग होने के नाते समाजवादी राज्य में अगुआ भूमिका अदा करता है । यह अपने मित्रों—मेहनतकश किसानों, बुद्धिजीवियों और दस्तकारों—की समाजवादी निर्माण के सामाजिक धर्म में अपने स्थान की खोज करने में मदद करता है ।

लेनिन के अनुसार सवहारा का अधिनायकत्व केवल जबरदस्ती नहीं है और मुख्य रूप से जबरदस्ती भी नहीं है । प्रचण्डतम वर्ग संघर्षों की अवधियों में भी मुख्य प्रयास समाजवादी समाज का निर्माण करने और नये मानव का ढालन की ओर निर्देशित थे ।

सोवियत राज्य और समाज लम्बा ऐतिहासिक मार्ग तय कर चुके हैं । समाजवाद की पूर्ण और अन्तिम विजय में सोवियत संघ को विकास के नये चरण में—सवहारा के अधिनायकत्व से समस्त जनता के राज्य में सन्नमन के चरण में—पहुंचा दिया है जो कुछ वर्गों के हितों को नहीं बल्कि कुल मिलाकर सोवियत जनता के हितों का अभिव्यक्त करता है ।

इन परिस्थितियों में सोवियत जनवाद जनसंख्या के बहुमत श्रमिक वर्ग के लिए जनवाद से सम्पूर्ण जनता के लिए समाजवादी जनवाद में विकसित हो चुका है । समग्र जनता का राज्य पन्पक्व समाजवाद का राजनीतिक संगठन है जिसका प्रत्यक्ष उद्देश्य कम्युनिज्म का निर्माण करना है ।

राजकीय संरचना

सोवियत संघ की सभी जातियों को समान अधिकार प्राप्त हैं और अपने विकास के लिए समान सुअवसर उपलब्ध हैं ।

संविधान की धारा १२३ में कहा गया है “जायिक, सरकारी, सांस्कृतिक, राजनीतिक तथा अन्य सामाजिक गतिविधियों के सभी क्षेत्रों में सोवियत संघ के नागरिकों को उनकी जातीयता या नस्ल का ग्याल किये बिना अधिकारों की समानता एक अनुल्लघनीय कानून है ।

“नागरिका के अधिकारों पर उनकी नस्ल या जातीयता के कारण किंवा भी प्रकार की अपरोक्ष या परोक्ष पाबंदी, या इसके विपरीत, उनके लिए उनकी नस्ल या जातीयता के आधार पर किसी प्रकार की अपरोक्ष या पराभ सुविधाएँ दिया जाना और साथ ही नस्ली या जातीय अन्यायता या विद्वेष और घृणा का किसी भी प्रकार का प्रचार किया जाना कानून द्वारा दण्डनीय अपराध है।”

प्रत्येक जाति का अपना जातीय राज्य या जातीय क्षेत्र सघटन है—सघीय जनतंत्र स्वायत्त जनतंत्र स्वायत्त क्षेत्र या जातीय क्षेत्र।

सोवियत सघ एक सघीय राज्य है जिसमें १५ अंगीभूत सोवियत समाजवादी जनतंत्र शामिल है—रूसी मघ उन्नाइन, वेलेरूस, उजबकिस्तान, कजाखस्तान, ताजिकिया अजरबजान मोल्दाविया, लिथुआनिया लातविया, किर्गीजिया, ताजिकिस्तान, आर्मीनिया, तुर्कमेनिया और एस्तोनिया।

सघीय जनतंत्र एक जातीय सप्रभु सोवियत समाजवादी राज्य होता है।

प्रत्येक सघीय जनतंत्र का सोवियत सघ के संविधान पर आधारित अपना संविधान होता है जो जनतंत्र की राष्ट्रीय, जातिक तथा अन्य खास विशिष्टताओं का ध्यान रखता है।

प्रत्येक सघीय जनतंत्र का अपना यायतंत्र, अपना दीवानी, फौजदारी, श्रम परिवार संबंधी तथा अन्य कानून अपनी अदालतों, नागरिकता, राष्ट्रीय गान, राष्ट्रीय ध्वज और राष्ट्रीय प्रतीक चिह्न होता है। इसकी अपनी राजधानी भी होती है।

प्रत्येक सघीय जनतंत्र का सीमा क्षेत्र उसकी सहमति के बिना बदला नहीं जा सकता। जनतंत्र को विदेशी राज्यों के साथ सीधे सम्बंध स्थापित करने का और सम श्रौत सम्पन्न करने का तथा उनके साथ राजनीतिक और कौंसलर प्रतिनिधियों के आदान प्रदान का अधिकार प्राप्त है।

प्रत्येक सघीय जनतंत्र में राज्य सत्ता का उच्चतम निकाय सर्वोच्च सोवियत होती है जिसका अपना एक अध्यक्षमण्डल होता है। सघीय जनतंत्र में राज्य प्रशासन का उच्चतम निकाय उसकी मंत्रिपरिषद होती है जबकि श्रमिक जनता के प्रतिनिधियों की सोवियतों और उनकी कार्यकारिणी समितियाँ राज्य सत्ता और प्रशासन के स्थानीय निकाय होते हैं। सघीय जनतंत्र का अपना एक सर्वोच्च न्यायालय भी होता है।

प्रत्येक सघीय जनतंत्र अपने राज्य क्षेत्र में अपनी राज्य सत्ता का स्वतंत्र रूप से प्रयोग करता है। जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत जनतंत्र का संविधान स्वीकृत करती है तथा उन स्वायत्त जनतंत्रों के संविधानों की सम्पुष्टि करती है जो उस सघीय जनतंत्र का भाग होते हैं और जनतंत्र की आर्थिक योजना और वजट को मंजूर करती है। इस जनतंत्र के न्यायिक निकायों द्वारा दण्डनीय न्याय न्याय नागरिकों को माफी देना और क्षमादान का अधिकार प्राप्त है।

सभी सघीय जनतंत्रों की समानता सघ स्तर पर सभी राजकीय मामलों में प्रथम में उनकी समान सहभागिता द्वारा सुनिश्चित की गयी है। जनतंत्रों का निम्न लिखित निराया में समान रूप में प्रतिनिधित्व होता है

सोवियत सघ की सर्वोच्च सावियत की जातिया की सोवियत—प्रत्येक जनतंत्र स ३२ प्रतिनिधि

सावियत मघ की सर्वोच्च सोवियत का अध्यक्षमण्डल—प्रत्येक जनतंत्र से एक उपाध्यक्ष (जो परम्परागत रूप से जनतंत्र की सर्वोच्च सावियता के अध्यक्षमण्डल के अध्यक्ष हात है),

सावियत सघ की मन्त्रिपरिषद जिसम सघीय जनतंत्र की मन्त्रिपरिषदा के अध्यक्ष पदेन सदस्यो के रूप मे शामिल होने है ।

सोवियत सघ का सर्वोच्च 'यायालय जिसम सघीय जनतंत्रो के सर्वोच्च 'यायालया के अध्यक्ष पदेन सदस्या के रूप म शामिल हात है,

किसी भी सघीय जनतंत्र को अय सघीय जनतंत्रा की तुलना म कोई विशेषाधिकार या अनय अधिकार प्राप्त नहीं है ।

प्रत्येक सघीय जनतंत्र को सोवियत सघ से सम्बन्ध-विच्छेद का अधिकार है । सघीय जनतंत्र को यह अधिकार सोवियत सघ के गठन के तत्काल बाद प्रदान किया गया था और यह सघीय प्राधिकार द्वारा न तो रद्द किया जा सकता है और न ही सीमित किया जा सकता है । सोवियत सघ से अपन सम्बन्ध विच्छेद करन के सघीय जनतंत्रा के अधिकार की गारंटी सोवियत सघ के सविधान और सभी सघीय जनतंत्रो के सविधाना द्वारा दी गयी है ।

स्वायत्त जनतंत्र एक सावियत समाजवादी जातीय राज्य सघटन होता है जो उस सघीय जनतंत्र का, जिसमे वह शामिल होता है, अभिन अग होता है ।

प्रत्येक स्वायत्त जनतंत्र का अपना सविधान होता है जिसम स्वायत्त जनतंत्र को खास विशेषताओं का ध्यान रखा गया है, उसकी अपनी सर्वाच्च सावियत, सर्वोच्च सोवियत का अध्यक्षमण्डल, मन्त्रिपरिषद, सर्वोच्च 'यायालय और सत्ता तथा प्रशासन के अपने स्थानीय निकाय होते है ।

स्वायत्त जनतंत्र का अपना राज्य भेद होता है जो उसकी सहमति के बिना बदला नहीं जा सकता । उसका अपना 'यायतंत्र, आर्थिक तथा मास्कृतिक विकास स सम्बन्धत मामला के बार म अपना कानून, अपनी नागरिकता, राष्ट्रीय प्रतीक चिह्न और ध्वज होता है । प्रत्येक स्वायत्त जनतंत्र की अपनी राजधानी भी होनी है ।

प्रत्येक स्वायत्त जनतंत्र का सावियत सघ की सर्वोच्च सावियत की जातियो की सावियत मे (प्रत्येक जनतंत्र स ११ प्रतिनिधि) समान रूप से प्रतिनिधित्व होता है, इसके प्रतिनिधि इसकी जनसख्या के अनुपात मे अय स्वायत्त जनतंत्रो की बराबरी म उस सघीय जनतंत्र की सर्वोच्च सावियत मे भी रहत हैं जिसका वह अग होता है । चूंकि स्वायत्त जनतंत्र सघीय जनतंत्र का अभिन अग हाता है इसलिए उसे सोवियत सघ से अपने सम्बन्ध विच्छेद करन का कोई स्वतंत्र अधिकार नहीं हाता ।

सावियत सघ के सघीय जनतंत्रो म २० स्वायत्त जनतंत्र ह जिनमे से १६ रूसी सघ म है, बश्कीरिया, बुर्यात, चेचेनो-इंगुश, चुवाश, दाघेस्तान, काबादिनो-बाल्कार, काल्मीक, कारेलिया, कोमी, मारी, मोर्दोवियाई, उत्तरी ओस्सतिया, तातार, तुवा,

उदमुत् और याकूत स्वायत्त जनतंत्र । अजरबजान सावियत समाजवादी जनतंत्र म नाखिचवान स्वायत्त सोवियत समाजवादी जनतंत्र शामिल है जबकि जाजियाई जनतंत्र म अब्बाजियाई और अजारियान स्वायत्त जनतंत्र शामिल हैं और उजबकिस्तान म कारा-कात्पाक स्वायत्त सोवियत समाजवादी जनतंत्र सम्मिलित है ।

स्वायत्त प्रदेश एक जातीय क्षेत्रीय सघटन होता है जिम अपनी विशेषनाश और जातीय सरचना के कारण प्रशासनिक और राजनीतिक स्वायत्तता प्राप्त होती है । स्वायत्त प्रदेश मघीय जनतंत्र का या एक क्षेत्र का अंग हाता है । स्वायत्त प्रदेश म सत्ता प्रदेश की श्रमिक जनता के प्रतिनिधिया की सावियत द्वारा प्रयोग म लायी जाता है । इसका उच्चतर प्रशासनिक निकाय इस सोवियत की कार्यकारिणी समिति होती है । प्रत्येक स्वायत्त प्रदेश का सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत की जातियो की सोवियत म समान प्रतिनिधित्व—प्रत्येक प्रदेश से पाच प्रतिनिधि—और जिस मघीय जनतंत्र का यह अंग होता है उसकी सर्वोच्च सोवियत म आनुपातिक प्रतिनिधित्व होता है ।

राज्य सत्ता के निकाया, प्रशासनिक निकाया, अदालतो सरकारी वकील का कार्यालय, स्कूलो, सांस्कृतिक और सावजनिक प्रतिष्ठानो और प्रेस का काम प्रदेश क लोगो की मातृभाषा म किया जाता है ।

मघीय जनतंत्रो म आठ स्वायत्त प्रदेश हैं जिनम से अदिगेइ, गोर्नी अल्ताई यहूदी, काराचाई किर्गिशियाई और खाकास्म स्वायत्त प्रदेश रूसी सघ म है, नागोर्नी काराबाख स्वायत्त प्रदेश अजरबजान सोवियत समाजवादी जनतंत्र मे है, दक्षिणी ओस्से तियाई स्वायत्त प्रदेश जाजियाई सोवियत समाजवादी जनतंत्र म और गोर्नी बादाश्तान स्वायत्त प्रदेश ताजिक सोवियत समाजवादी जनतंत्र म है ।

जातीय क्षेत्र की भी विशेष जानीय सरचना होती है (इसम आम तौर पर बहुत सी जातियो के लोग रहने हैं) । आम तौर पर यह विखरी आबादी वाला क्षेत्र होता है ।

प्रत्येक जातीय क्षेत्र का सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत की जातियो की सोवियत म एक प्रतिनिधि द्वारा प्रतिनिधित्व होता है । जातीय क्षेत्रो से रूसी सघ की सर्वोच्च सोवियत के प्रतिनिधि जावादी की सग्या के अनुपात से निर्वाचित होते हैं ।

जातीय क्षेत्र म राजकीय और प्रशासनिक सत्ता का संचालन श्रमिक जनता के प्रतिनिधिया की स्थानीय सावियत और उसकी कार्यकारिणी समिति करती है जो रूसी सघ के प्रशासन और राज्य सत्ता के स्थानीय निकाया की एक ही प्रणाली का अंग है । राज्य सत्ता और प्रशासन के निकाय अदालते और सरकारी वकील का कार्यालय स्थानीय जाति की मातृभाषा म अपना काम चलाते हैं । इस प्रकार के दस जातीय क्षेत्र हैं अगिस्की-बुर्यात कोमी-पमर्याक कोयाक नेतस ताइमीर, उस्त ओदिन्स्की बुर्यात, माती मामी, चुकात्स्की, एवेन्की और यामागे नेतस ।

सावियत सघ म बुनियादी प्रशासनिक क्षेत्रीय इकाइया हैं—प्रदेश, जिले, कस्य और गव । रूसी सघ म क्षेत्र और जातीय क्षेत्र भी सम्मिलित हैं ।

प्रत्येक सघीय जनतंत्र अपने प्रतिनिधियों, क्षेत्रीय-द्विजन के सभी प्रदेशों पर स्वतंत्र रूप से निणय लेता है।

सोवियतों, जनसत्ता के विकास

श्रमिक जनता के प्रतिनिधियों की सोवियत राज्य सत्ता के निर्वाचित प्रतिनिधि-मूलक निकाय हैं।

सोवियत जनता की सत्ता का मूल रूप हैं। व समस्त जनता के जीवित हितों का प्रतिनिधित्व और उनको अभिव्यक्त करती है।

अंतर्राष्ट्रीय श्रमिक वर्ग के अनुभव को, जिसमें पेरिस कम्यून का अनुभव भी शामिल है, मूल रूप देन वाली सोवियतें रूसी सबहारा के ऐतिहासिक नातिकारी अनुभव का परिणाम थी। श्रमिका के प्रतिनिधियों की सोवियत पहले पहल रूस के बड़े औद्योगिक केंद्रों में प्रथम रूसी क्रांति (१९०५-०७) के वर्षों के दौरान प्रकट हुई थी। उह जारशाही निरकुशता ने बड़ी निदयता से तोड़ दिया था। य एक बार पुन १९१७ में देश को अपनी लपेट में लेने वाली क्रातिकारी स्टर् के उपान के समय प्रकट हुई। य जनता की सत्ता के पूर्ण निनायो के तौर पर अक्तूबर समाजवादी क्रांति के बाद ही स्थापित हुए।

श्रमिक जनता की प्रभुसत्ता का प्रश्न अक्तूबर क्रांति के प्रारम्भिक दिना में हठ कर लिया गया था। जसा कि मेहनतकश और शोषित जनता के अधिकारों के घोषणा पत्र में कहा गया, "सत्ता पूरे तौर पर और सम्पूर्णत मेहनतकश जाता और उसके अधिकृत प्रतिनिधियों—श्रमिका, सैनिकों और किसानों के प्रतिनिधियों की सोवियतों—के हाथ में हानी चाहिए।"

श्रमिक जनता की प्रभुसत्ता के विचारों को सोवियत सघ में इस समय लागू सविधान में मूल रूप दिया गया है। सविधान की धारा ३ के अनुसार "सोवियत सघ में सारी सत्ता कस्त्रे और देहात की श्रमिक जनता के हाथ में है जिसका प्रतिनिधित्व श्रमिक जनता के प्रतिनिधियों की सोवियतों के माध्यम से होगा।"

राज्य सत्ता और जनता के स्वशासन के निकायों के तौर पर सोवियतों को राजनीतिक, आर्थिक तथा साम्प्रतिक विकास से सम्बन्धित विषयों पर निणय लेने का अधिकार दिया गया है।

राज्य सत्ता के सभी निकायों का कार्य जनवादी केन्द्रवाद के सिद्धांत पर आधारित है।

ग्राम और नगर सोवियतों से सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत तक सभी सोवियत नागरिकों द्वारा सीधे मतदान से निर्वाचित की जाती है, सभी प्रतिनिधि अपने मतदाताओं के प्रति उत्तरदायी होते हैं और उनका द्वारा वापस बुलाया जा सकता है, राज्य प्रशासन के निकाय अपनी-अपनी सोवियतों द्वारा गठित किय जाते हैं और उनके प्रति उत्तरदायी होते हैं, सत्ता के उच्चतर निकायों के कानून उन सब पर लागू होते हैं जो उनके अधीन हैं।

सोवियतों के चुनाव। सोवियत सभ में चुनावों की व्यावहारिक पद्धति और निर्वाचन प्रणाली सभी सोवियत नागरिकों को स्वतंत्र रूप में अपनी इच्छा अभिव्यक्त करने में समर्थ बनाती है। नागरिकों के निर्वाचन अधिकारों पर किसी तरह की पाबंदियाँ नहीं हैं।

सोवियत सभ के सविधान क अनुसार श्रमिक जनता के प्रतिनिधियों की सभी सोवियतों के सदस्य सावित्त, समान और प्रत्यक्ष वोट के आधार पर गुप्त मतदान द्वारा निर्वाचन किये जाते हैं। १८ साल की आयु वाले सोवियत सभ के सभी नागरिकों का भले ही उनकी नस्ल जातीयता, लिंग, धर्म, शिक्षा, अधिवाग, सामाजिक उत्पत्ति, सम्पत्ति संबंधी स्थिति या पिछली गतिविधियाँ कुछ भी क्यों न रही हों, प्रतिनिधियों के चुनावों में वोट देने का अधिकार है, उन लोगों को छोड़ कर जो कानूनी तौर पर पारल प्रमाणित किये जा चुके हों।

१८ वर्ष की आयु वाला सोवियत सभ का प्रत्येक नागरिक स्थानीय सोवियत के लिए निर्वाचित हो सकता है, २१ वर्ष की आयु वाले व्यक्ति सभ या स्वायत्त जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत के लिए निर्वाचित किये जा सकते हैं और २३ वर्ष की आयु में सोवियत सभ की सर्वोच्च सावियत के लिए निर्वाचित हो सकते हैं।

सोवियत सभ में चुनाव स्वरूप में सहो अथ में लोकप्रिय है और उन्हें लोगों का अत्यधिक सक्रिय समर्थन प्राप्त होता है। उदाहरण के लिए १९७० में ८८० समागमों की सावियत सभ की सर्वोच्च सोवियत के चुनावों में ६६६ प्रतिशत निर्वाचकों ने भाग लिया था।

चुनावों को आयोजित करने और समस्त कार्य प्रणाली पर जन नियन्त्रण प्रयोग में लाने के लिए निर्वाचन आयोग (केन्द्रीय, जिला और स्थानीय) स्थापित किये जाते हैं। उनमें ट्रेड यूनियनों सहकारिता-जा पार्टी तथा अर्थ सावजनिक संगठनों तथा संस्थाओं और श्रमिक जनता के विभिन्न समूहों के निर्वाचित प्रतिनिधि शामिल होते हैं। १९७३ में स्थानीय सोवियतों के पिछले चुनावों में ६१ लाख से अधिक प्रतिनिधियों ने निर्वाचन आयोगों में भाग लिया था।

सोवियतों के चुनावों के लिए उम्मीदवारों को नामजद करने का अधिकार साव जनिक संगठनों और संस्थाओं ट्रेड यूनियनों, सहकारी संगठनों पार्टी तरुण तथा अर्थ संगठनों और प्रतिष्ठानों तथा सम्मानों में मजदूरों और कमचारियों की, फौजी टुकड़ियों में सैनिकों की आम सभाओं और सामूहिक फार्मों में किसानों की आम सभाओं का रहता है। ब्यवहार में उम्मीदवार आम तौर पर श्रमिक जनता की आम सभाओं में नामजद किये जाते हैं।

सोवियत सभ में चुनावों के लिए नामजद किये गये उम्मीदवारों को चुनाव प्रचार के लिए कोई भी व्यय बढ़ाए नहीं करना पड़ता। पूरा जादालन का व्यय राज्य अदा करता है। न ही उम्मीदवारों के लिए आमदनी या जायदाद की कोई शर्त है।

सोवियत समाज में विरोधी हिता का प्रतिनिधित्व करने वाली और प्रतिनिधिक रकारों निर्यात में प्रधान स्थान हासिल कराने के लिए लड़ने वाली कोई भी मुकाबल

की सामाजिक शक्ति या पार्टी नहीं है। फलतः सावित्रत सघ मे उम्मीदवार जनता के प्रतिनिधि होते हैं और उन्हें कम्युनिस्ट तथा गैर पार्टी लोग दाना ही नामजद करत हैं।

चुनाव कानून और समस्त निर्वाचन कायविधि निर्वाचको की इन वठका म प्रत्येक उम्मीदवार के बारे मे स्वतंत्र और आलोचनात्मक ग्रहणका सुनिश्चित करती है। नामजदगी की कायविधि म अतिम निणय बहुमत मतदान स किया जाता है। इन सभाओ म जिला निर्वाचन सम्मेलना के लिए प्रतिनिधि निर्वाचित किये जाते हैं और ये प्रतिनिधि विशेष निर्वाचन जिला म मेहनतकश जनता की सहकारिताओ और सगठना द्वारा नामजद किये गये सभी उम्मीदवारा के नामा पर विचार विमर्श करत हैं और व अत्यधिक सुपात्र उम्मीदवार को चुनत हैं।

जो उम्मीदवार जिला निर्वाचन सम्मेलना मे समयन प्राप्त करने म असफल रहत हैं वे उम्मीदवारो की सूची से अपना नाम वापस ले लते हैं या वे सगठन उनका नाम हटा देत हैं जिन्होंने उन्हें नामजद किया होता है।

प्रतिनिधियो के चुनाव की स्वतंत्रता की गारंटी मतदान की स्वतंत्रता द्वारा उपलब्ध है। पञ्जीकृत उम्मीदवार के पक्ष में या विपक्ष म वोट देने का प्रत्येक नागरिक को अधिकार है। स्थानीय सोवियतो के १८७३ मे हुए चुनावो के दौरान कुल २० लाख से अधिक उम्मीदवारो मे स ८० उम्मीदवारा को अपना नाम वापस नना पडा क्योकि वे बहुमत वोट नहीं प्राप्त कर पाय।

सितम्बर १९७२ म सोवियत सघ की सर्वोच्च सावियत न "सावियत सघ म श्रमिक जनता के प्रतिनिधियो की सावियता के प्रतिनिधियो की स्थिति के बारे मे" कानून पारित किया। यह कानून प्रतिनिधियो की व्यापक और बहुमुखा गतिविधि के लिए वैधानिक सिद्धांत लिपिबद्ध करता है। यह उनके अधिकारो और कतव्या का तथा विभिन्न राजकीय और सावजनिक निकायो के साथ उनके सम्बन्धो को भी परिभाषित करता है।

यह नया कानून प्रतिनिधिया को और अधिक व्यापकतर अधिकार प्रदान करता है जा उनके लिए सावजनिक जीवन के सभी क्षेत्रो की जाच-पडताल करना सम्भव बनाते हैं।

प्रतिनिधि के कतव्य। राज्य सत्ता के सामूहिक प्रतिनिधि निकाय का एक सदस्य होने के नाते डिपुटी के लिए सोवियत, स्थायी आयागा और सोवियत के अर्थ निकायो के, जिनके लिए वह निर्वाचित किया गया होता है काय म सक्रिय रूप से शिरकत करना अनिवाय है।

प्रतिनिधि के लिए सोवियत कानून की मर्यादा बनाय रखना, और कानून के उल्लंघन के विरुद्ध सघप म सक्रिय सहभागिता करना उच्च नागरिक चेतना और कतव्य की भावना म मेहनतकश जनता को शिक्षित करना तथा समाजवादी वधता का कडाई से पालन करना अनिवाय है।

डिपुटी सोवियत म जनता का पूर्णाधिकारी प्रतिनिधि होना है। वह सोवियत के काय की सामान्य प्रवृत्ति के लिए और जनता के आदेशो के पालन के लिए, जो चुनाव अभियान के दौरान जनता अपने प्रतिनिधिया का देती है और उनका माध्यम से सोवियत

तक पहुँचाती है, जिम्मेदार होता है। आदेशों में आम तौर पर भवन और नगरपालिका संबंधी निमाण, लोक सेवाओं और सुख सुविधाओं के व्यवस्थापन, स्कूलों, अस्पतालों इत्यादि के निमाण से सम्बंधित विविध मामलों शामिल रहती है।

उस सावियत के कार्य की पूरी अवधि में मतदाता प्रतिनिधियों के साथ सम्बंध बनाये रखते हैं, उनके काम को नियंत्रित करते हैं और उनके काम में योगदान करते हैं। यह जनता के प्रति प्रतिनिधियों की जिम्मेदारियों और अपने प्रतिनिधियों पर जनता के नियंत्रण के सविधान में निर्धारित सिद्धांत के सुसंगत कार्यावयन का नतीजा है।

सावियत सभ के सविधान की धारा १४२ में कहा गया है "यह प्रत्येक प्रतिनिधि का कर्तव्य है कि वह अपने कार्य के बारे में और श्रमिक जनता के प्रतिनिधियों को अपनी सोवियत के कार्य के बारे में अपने निर्वाचकों को रिपोर्ट प्रस्तुत करे।"

प्रतिनिधि के लिए आवश्यक है कि वह अपने निर्वाचकों को सोवियत के फसला से अवगत करे, उन्हें उनका अर्थ समझाये उनके कार्यावयन के लिए जनता के प्रयासों को एकजुट करे और यह देखे कि इन फसलों का पालन हो। प्रतिनिधि निर्वाचकों को नियमित रूप से अपने कार्य का लेखा देता है। यह चीज प्रत्येक व्यक्ति को अपनी राय देना और प्रतिनिधि या सामान्य रूप से सोवियत के कार्य की आलोचना करना सम्भव बनाती है और सावियतों के कार्य पर जनता के सीधे प्रभाव को सुनिश्चित करती है। जसा कि सावियत सभ के सविधान की धारा १४२ में कहा गया है प्रत्येक प्रतिनिधि "घटसंरचक मतदाताओं के नियंत्रण पर किसी भी समय कानून द्वारा बताये ढग से वापस बुलाया जा सकता है।" यह तब होता है जब प्रतिनिधि न मतदाताओं का विश्वास खो दिया हो या अपने पद की मर्यादा के विपरीत कार्यवाहियों की हो।

प्रतिनिधि को वापस बुलाने का प्रश्न सांख्यिक सगठनों और मतदाताओं की बैठकों द्वारा उठाया जाता है। उसके मतदाताओं के बहुमत से लिये नियंत्रण के बाद प्रतिनिधि को वापस बुलाया जाता है।

सोवियत कानून प्रतिनिधियों की उनके मतदाताओं पर, जिनके हितों का वे सरकारी निकायों में प्रतिनिधित्व करते हैं, केवल निर्भरता ही घोषित नहीं करता बल्कि वास्तव में इसकी गारंटी देता है। यह लानिन के इस सिद्धांत का सुसंगत कार्यावयन है कि कोई भी निर्वाचित निकाय केवल तब ही वास्तव में जनवादी और वास्तव में जनता का प्रतिनिधित्व निवाय माना जा सकता है जब अपने प्रतिनिधियों को वापस बुलाने के मतदाताओं के अधिकार को स्वीकृत और कार्यान्वित किया गया हो।

प्रतिनिधि के अधिकार। सावियत राज्य प्रत्येक प्रतिनिधि के लिए अपने अधिकारों को प्रभावशाली ढग से जोर देना किसी बाधा के व्यवहार में लाने और अपने कर्तव्यों का पालन करने के लिए आवश्यक परिस्थितियों उत्पन्न करता है।

अपने अधिकारों का प्रयोग में लाने में प्रतिनिधि के वास्तव में बाधा डालने वाले या राज्य गति के एक प्रतिनिधि के तौर पर प्रतिनिधि के सम्मान और प्रतिष्ठा का अक्षयकरण करने वाले व्यक्ति कानून द्वारा दण्डनीय हैं।

प्रत्येक प्रतिनिधि का उस सोवियत के किसी भी निर्वाचित निकाय में स्वयं चुन जान या किसी का चुनने का अधिकार है जिसका वह प्रतिनिधि होता है, उसे सोवियत की क्षमता के किसी भी प्रश्न को विचार विमर्श के लिए उठाने और उस पर होन वाली वृत्त में भाग लेने का अधिकार होता है उसे सोवियत के अविवेचना में विचाराधीन मामला के सम्बन्ध में कोई भी सुझाव देने का अधिकार होता है, मसौदा और प्रस्तावा में परिवर्धन और सशोधन करने का अधिकार होता है, उसे अपने वोट के माध्यम से प्रस्तावा पर अपना विचार व्यक्त करने का अधिकार होता है।

सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत सघीय जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत या स्वायत्त जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत के प्रतिनिधि को उस सर्वोच्च सावियत में जिसके लिए वह निर्वाचित किया गया होता है, कानून का सूत्रपात करने का अधिकार होता है।

प्रतिनिधि को जानकारी सम्बन्धी प्रश्न करने का अधिकार होता है। सोवियत सभ की सर्वोच्च सावियत, सघीय जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत या स्वायत्त जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत के प्रतिनिधि को क्रमशः सोवियत सभ की सरकार से, सघीय जनतंत्र की सरकार से या स्वायत्त जनतंत्र की सरकार से या सोवियत सभ, सघीय जनतंत्र या स्वायत्त जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियतों द्वारा स्थापित राज्य प्रशासन के निकायों के अध्यक्ष या मंत्रियों से जानकारी सम्बन्धी प्रश्न पूछने का अधिकार होता है।

स्थानीय सोवियत के प्रतिनिधि को सोवियत की कामकाग्णी समिति से, सावियत क्षेत्र में स्थित प्रतिष्ठानों, संस्थानों और संगठनों के प्रबंधकों से पूछताछ करने का अधिकार होता है।

जिस अधिकारी या राज्य एजेंसी से पूछताछ की जाती है उसको लिए कानून द्वारा निर्धारित अवधि में उत्तर देना अनिवार्य होता है।

सोवियत सभ में सभी प्रतिनिधियों को निरापेक्षा प्राप्त है। प्रतिनिधि जिस सावियत का सदस्य निर्वाचित होता है उसकी सम्मति के बिना और सोवियत के अधिवेशन के बीच की अवधि में सावियत की कार्यकारिणी समिति की सम्मति के बिना उस पर मुकदमा नहीं चलाया जा सकता, वह गिरफ्तार नहीं किया जा सकता या जदालती कार्यवाही द्वारा दी गयी प्रशासनिक सजा उसे नहीं हो सकती।

सावियत सभ की सर्वोच्च सावियत, सघीय जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत या स्वायत्त जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत का प्रतिनिधि क्रमशः सोवियत सभ, सघीय जनतंत्र या स्वायत्त जनतंत्र के राज्य क्षेत्र में सभी रेल, मोटर, जल और वायु यातायात साधना का मुफ्त इस्तमाल कर सकता है और साथ ही टक्सिया के सिवा सभी प्रकार के नगरपालिका यात्री-परिवहन का भी बिना टिकट के इस्तमाल कर सकता है। स्थानीय सोवियत के प्रतिनिधि को अपनी सोवियत के राज्य क्षेत्र में ये ही अधिकार प्राप्त हैं (सिवाय वायु परिवहन के)।

सोवियत या उसकी एजेसिया की हिदायत पर प्रतिनिधि राज्य एजेसिया, प्रतिष्ठाना, सामूहिक तथा राज्य फार्मों के काम का निरीक्षण करता है। मन्यता आ दोग इ गित समस्या आ का जल्द स-जल्द समाधान करने की दिशा में काम करता। उसका जिम्मेदारो है। सोवियत के जिने में स्थित प्रतिष्ठाना, सगठनो और एजेसिया के अध्यक्षा के लिए अनिवार्य है कि वे प्रतिनिधि को सभी आवश्यक सूचनाएं उपलब्ध करें।

सोवियत सघ में सभी प्रतिनिधि, सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत के प्रति निधिया सहित उत्पादन या अन्य क्षेत्रों में अपन नियत कार्य का बाधित किए बिना और पारिश्रमिक के बिना अपन कतथ्यों का पालन करते हैं। प्रतिनिधि के रूप में उसके कार्य कलाप के दौरान हानि वाला प्रतिनिधि का सारा व्यय उसकी सोवियत अदा करती है। जब प्रतिनिधि के लिए उसकी सोवियत द्वारा नियुक्त आयोग में काम करना आवश्यक होता है तब उसे अपन नियत कार्य में मुक्त कर दिया जाता है लेकिन उस उसका सामान्य वेतन मिलना रहता है।

सोवियत प्रतिनिधि विभिन्न पक्षा के लोग होते हैं। यह तथ्य कि उनके पास अपना एक स्थायी रोजगार होता है और यह कि वे जिन कार्यों में काम करते हैं उनमें उनका अच्छा दखल रहता है, समस्याओं पर हानि वाली बहस में और मतदाताओं के हित में समस्याओं के समाधान की खोज करने की दिशा में उनकी प्रभावशाली सहभागिता को समर्थ बनाता है।

सोवियत प्रणाली। श्रमिक जनता के प्रतिनिधियों की केन्द्रीय और स्थानीय सभी सोवियतों सरकारी निकायों की एक ही प्रणाली को संघटित करती है।

प्रत्येक सोवियत अपन अपन प्रशासी प्रादेशिक क्षेत्र में राज्य सत्ता का सर्वोच्च निवाय होती है। सभी सोवियतों जनवादी केन्द्रवाद के सिद्धांत पर संगठित होती और कार्य करती है। यह सिद्धांत सभी सोवियतों को राज्य सत्ता की एक प्रणाली में एकताबद्ध करता है। यह प्रत्येक सोवियत और मजसत सोवियत प्रणाली को कुल मिलाकर जनता के साथ घनिष्ठ अया-याश्रित सम्पर्क कायम करने में समर्थ बनाता है और राज्य प्रशासन में जनता की व्यापक तथा निर्णायक सहभागिता सुनिश्चित करता है।

सरकारी निकायों की एकल, केन्द्रीकृत जनवादी प्रणाली में सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियतें १५ संघीय जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियत, बीस स्वायत्त जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियतें और ५०,००० स्थानीय सोवियतें शामिल हैं।

प्रत्येक सोवियत अपना कार्यकारी निकाय गठित करती है। सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत सोवियत सघ की मंत्रिपरिषद का गठन करती है। संघीय जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियतें जनतंत्रीय मंत्रिपरिषदें और स्थानीय सोवियतें अपनी कार्यकारिणी समितियां गठित करती हैं।

सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियतें दश में राज्य सत्ता का सर्वोच्च निवाय सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियतें हैं। सोवियत जनता का प्रतिनिधि निकाय होने के रूप में राज्य प्रभुत्व प्रदान की गयी है। इसका मघटन सोवियत समाज की

सामाजिक तथा जातीय संरचना प्रतिबिम्बित करता है। सर्वोच्च सोवियत में सोवियत जावादी के सभी हिस्सा के प्रतिनिधि शामिल होते हैं।

सोवियत संघ की वर्तमान सर्वोच्च सोवियत (जन १९७० में निर्वाचित) में १२१७ प्रतिनिधि शामिल हैं जिनमें ४१८ मजदूर हैं और २८२ सामूहिक किसान। इस प्रकार प्रत्यक्ष रूप से उत्पादन में लगे प्रतिनिधियों का भाग प्रतिनिधियों की कुल संख्या में आठे से कुछ थोड़ा अधिक हो है। ७३ प्रतिनिधि इंजीनियर और तकनीशियन हैं, १४६ प्रतिनिधि विज्ञान, संस्कृति, साहित्य और कला के विभिन्न क्षेत्रों के कर्मी हैं ४७८ प्रतिनिधि राज्य, ट्रेड यूनियन पार्टी और तरुणा के निकाया में काम करते हैं। ५७ प्रतिनिधि देश की सशस्त्र सेना का प्रतिनिधित्व करते हैं। ४६३ (३०,५ प्रतिशत) प्रतिनिधि महिलाएँ हैं।

सोवियत संघ की सर्वोच्च सोवियत के प्रतिनिधि ६२ जातियों का प्रतिनिधित्व करते हैं।

सोवियत संघ की सर्वोच्च सोवियत के दा मदन है जातीयता का कोई रजाल किये बिना सभी सोवियत नागरिकों के सामान्य हितों का प्रतिनिधित्व करने वाली संघ सोवियत और प्रत्येक जाति और जातीयता का उसकी अथर्व्यवस्था या ऐतिहासिक तथा सांस्कृतिक पृष्ठभूमि की विशेषताओं से उत्पन्न होने वाले विशिष्ट हितों का प्रतिनिधित्व करने वाली जातियों की सोवियत।

इन दो सदन का अंतर इन निकायों की चुनाव पद्धति में प्रतिबिम्बित होता है। संघ सोवियत प्रति ३,००,००० की जनसंख्या के लिए एक प्रतिनिधि का आधार पर निर्वाचित की जाती है। जातियों का सोवियत प्रत्येक संघीय जनतंत्र में ३२ प्रतिनिधि, प्रत्येक स्वायत्त जनतंत्र में ११ प्रतिनिधि, प्रत्येक स्वायत्त प्रदेश से पांच प्रतिनिधि और प्रत्येक जातीय क्षेत्र से एक प्रतिनिधि के आधार पर संघीय जनतंत्रों स्वायत्त जनतंत्रों, स्वायत्त प्रदेशों और जातीय क्षेत्रों के अनुसार नागरिकों के मतदान द्वारा निर्वाचित होती है। इस प्रकार जातियों की सोवियत में प्रतिनिधित्व के मानदण्ड जातीय संघटन के रूप पर निर्भर करता है लेकिन उसके राज्य क्षेत्र या जनसंख्या के आधार पर नहीं। सभी संघीय जनतंत्रों में विशालतम जनतंत्र रूसी संघ (जावादा १३२२ लाख) का जातियों की सोवियत में उतने ही प्रतिनिधि (३२) है जितने जल्पतम जनसंख्या (१४ लाख) वाले संघीय जनतंत्र एस्तोनिया के।

दोनों सदन का समान अधिकार प्राप्त है। उनकी कार्य अवधि (चार वर्ष) समान है और कानून का मूलपात करने का सम्बन्ध में भी उनके अधिकार समान हैं। कानून का दोनों सदन द्वारा साधारण बहुमत से पास किया जाना पर स्वीकृति प्रदान की जाती है।

किसी भी प्रश्न पर सदन में मतभेद हान की स्थिति में इसे समाधान के लिए मध्यस्थता आयोग के पास भेजना मजूर किया जाता है जिसमें दोनों सदन के समान संख्या में प्रतिनिधि होते हैं। यदि आयोग कोई निणय नहीं ले पाता अथवा उसका निणय किसी एक सदन के लिए सतोपजनक नहीं होता तो प्रश्न पर दाना सदन में पुन विचार किया जाता है। दोनों सदन में असहमति की मूरत में सोवियत संघ की सर्वोच्च सोवि-

यत का अध्यक्षमण्डल सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत को भंग कर देता है और नए चुनाव कराये जाते हैं।

जसा कि संविधान की धारा ३० में कहा गया है, कानून बनाने की शक्ति का प्रयोग का अधिकार केवल सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत को प्रदान किया गया है। इसका कोई भी विधायी कार्य कार्याणि विधायों को नहीं सौंपा जा सकता।

सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत सोवियत सभ की अंतर्राष्ट्रीय सत्रियां को सम्पन्न करती है अभिपुष्ट और समाप्त करती है, युद्ध और शांति के प्रश्नों पर निर्णय लेती है, सोवियत सभ में नये जनतंत्रों को स्वीकार करती है, सोवियत सभ के संविधान के अनुपालन को नियंत्रित करती है और सोवियत सभ के संविधान के साथ मधीय जनतंत्रों के संविधानों की अनुसूचना को सुनिश्चित करती है, सधीय जनतंत्रों के बीच सीमाओं का परिवर्तन को अनुमोदित करती है, सधीय जनतंत्रों की सीमा के अन्दर नये स्वायत्त जनतंत्रों की स्थापना को अनुमोदित करती है, अनुबन्ध करती है और ऋण प्रदान करती है, भूमि की वास्तुकारियों की अवधि के और खनिज सम्पदा, वन और जल साधना के उपयोग के बुनियादी सिद्धांत परिभाषित करती है, शिक्षा और सांख्यिक स्वास्थ्य के क्षेत्रों के बुनियादी सिद्धांतों को परिभाषित करती है, श्रम कानून के मूल सिद्धांतों को परिभाषित करती है, ग्राम प्रणाली और ग्रामीण कार्यविधि सम्बन्धी कानून के मूल तत्वों को विवाह और परिवार सम्बन्धी कानून के मूल तत्वों को, दीवानी, फौजदारी और दोषनिवारक श्रम कानून के मूल सिद्धांतों को परिभाषित करती है, सधीय नागरिकता से सम्बन्धित और विदेशियों के अधिकारों से सम्बन्धित कानून को परिभाषित करती है, और राजसभा के अखिल सधीय अधिनियम लागू करती है।

आवश्यकता पड़ने पर सर्वोच्च सोवियत अलग-अलग राजकीय विधायों को पुनर्गठित करती है और उनकी संरचना और संघटन में परिवर्तन करती है।

सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत राष्ट्रीय आधिकारिक याजना का वाषिष्क अनुमोदन करती है और सोवियत सभ के राज्य बजट को स्वीकृति प्रदान करती है और इसके कार्यान्वयन के बारे में रिपोर्ट देती है।

सर्वोच्च सोवियत मासिक विदेश नीति के निर्धारण में अत्यधिक महत्वपूर्ण भूमिका अदा करती है।

संविधान के अनुसार सर्वोच्च सोवियत राज्य सत्ता के उच्चतर विधायों को निर्वाचित और नियुक्त करती है। यह सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत का अध्यक्ष मण्डल को निर्वाचित करती है जो अधिवेशन के बीच का अंतराल में सर्वोच्च सोवियत का कार्यभार को चलाता है, और सोवियत सरकार, सोवियत सभ की मंत्रिपरिषद और सोवियत सभ के मुख्य सरकारी ब्यूरो को नियुक्त करती है और सोवियत सभ का सर्वोच्च न्यायालय को निर्वाचित करती है।

सर्वोच्च सोवियत देश के सभी सरकारी विधायों और उच्चतर अधिकारियों पर नियंत्रण रखती है।

अंतर ससदीय सम्प्रदा की स्थापना के लिए सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत के अन्तगत राष्ट्रीय ससदीय दल स्थापित किया गया था। यह अंतर ससदीय सघ का एक सक्रिय सदस्य है।

सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत का अध्यक्षमण्डल राज्य सत्ता का स्थायी रूप से नियाशील उच्चतर निगम है सोवियत सघ का मडलवद्ध अध्यक्ष है।

अध्यक्षमण्डल का चुनाव सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत के दोनो सदन की संयुक्त बैठक में होता है। ३७ प्रतिनिधि इसके सदस्य होते हैं, सर्वोच्च सोवियत के अध्यक्षमण्डल का अध्यक्ष १५ उपाध्यक्ष (सघीय जनतंत्रा की संख्या के अनुसार), अध्यक्षमण्डल का सचिव और २० अन्य सदस्य।

अधिवेशनों के बीच के अंतराल में अध्यक्षमण्डल सर्वोच्च सोवियत के अधिकार क्षेत्र की समग्र सदस्याओं पर फरमान लेता है। उदाहरणार्थ आवश्यकता पड़ने पर यह कानून में संशोधन लागू करता है सरकार के इक्का टुकका सदस्यों को उनके पदा से हटाता है और नये सदस्य नियुक्त करता है सावियत सघ के सर्वोच्च न्यायालय के सदस्या को निर्वाचित और सेवामुक्त करता है, इत्यादि। इन प्रश्नों पर अध्यक्षमण्डल के सभी निर्णयों का सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत की स्वीकृति के लिए भेजा जाना जरूरी है क्योंकि अध्यक्षमण्डल अपनी समस्त गतिविधियां के लिए सर्वोच्च सावियत के प्रति पूरे तौर पर जवाबदेह रहता है।

सोवियत सघ की सर्वोच्च सावियत के स्थायी आयोग दोनो सदन द्वारा स्थापित किये जाते हैं। प्रत्येक आयोग अपने अधिकार क्षेत्र के मामलों पर स्वतंत्र निर्णय लेता है। प्रत्येक सदन के अन्तगत अब १३ स्थायी आयोग हैं जिनमें एक प्रमाण आयोग कानून संबंधी सुझावों के लिए एक आयोग, एक योजना और बजट आयोग, वार्षिक मामलों का आयोग, युवकों के मामलों से सम्बंधित एक आयोग, उद्योग के लिए तथा यातायात और संचार साधनों के लिए एक आयोग, निमाण और इमारती सामग्री उद्योग के लिए एक आयोग, कृषि के लिए एक आयोग सावजनिक स्वास्थ्य और सामाजिक अनु रक्षण के लिए एक आयोग, सावजनिक शिक्षा, विज्ञान और सांस्कृतिक मामलों के लिए एक आयोग, व्यापार और सावजनिक सेवाओं के लिए एक आयोग, प्रवृत्ति संरक्षण के लिए एक आयोग शामिल हैं।

स्थायी आयोगों के दायित्व हैं विला और सर्वोच्च सावियत द्वारा जारी की गयी अन्य सामग्री का मसौदा तैयार करना, कानून के पालन और वायवारी निकायों के वाय पर नियंत्रण करना।

दोनों सदनों की बैठक में सर्वोच्च सोवियत सावियत सरकार का सावियत सघ की मंत्रिपरिषद को नियुक्त करती है।

सोवियत सघ की मंत्रिपरिषद सावियत सघ की राज्य सत्ता का उच्चतम वायवारी और प्रशासी निकाय है। इसमें मंत्रिपरिषद के अध्यक्ष, उच्च सहायक मंत्रियों, राज्य समितियों के अध्यक्षमण और सभी सघीय जनतंत्रा की मंत्रिपरिषदों के अध्यक्षों सहित ८० से अधिक सदस्य रहते हैं।

सोवियत सरकार राज्य प्रशासन के सभी निकाया के काय को एकताबद्ध, निश्चित और समन्वित करती है। मन्त्रिपरिषद का काय सामूहिक प्रयास पर आधारित होता है।

मन्त्रिपरिषद का समस्त कायकारी और प्रशासनिक काय सोवियत कानून व अत्यधिक बड़े पालन पर आधारित होता है। यह सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत द्वारा लागू किये गये कानूना के आधार पर और उनका पालन करत हुए निषय और आदेश जारी करती है। जसा कि सोवियत सभ के सविधान में निर्धारित किया गया है, सोवियत सभ की मन्त्रिपरिषद

सोवियत सभ के मन्त्रालया के और अपन अधिकार क्षेत्र के अतगत काम करने वाले अय निकाया के काम को निर्देशित और समन्वित करती है,

आर्थिक योजना तथा राज्य बजट को कार्यान्वित करने के लिए और ऋण तथा मुद्रा प्रणाली को सुदृढ बनाने के लिए बंदम उठाती है,

कानून और व्यवस्था बनाये रखने के लिए, राज्य के हिता की रक्षा के लिए और नागरिकों के अधिकारों की सुरक्षा के लिए उपाय करती है,

अय राज्यों के साथ सम्बन्धों के क्षेत्र में सामान्य निर्देश देती है,

सैनिक सेवा के लिए बुलाये जाने वाले नागरिकों के वार्षिक दल निर्दिष्ट करता है और देश की सशस्त्र सेना के सामान्य संगठन को निर्देशित करती है,

सोवियत सभ की राज्य समितिया स्थापित करती है और आवश्यकता पड़ने पर आर्थिक तथा सांस्कृतिक मामलों और प्रतिरक्षा के लिए सोवियत सभ की मन्त्रिपरिषद के अतगत विशेष समितिया और केन्द्रीय बोर्ड स्थापित करती है।

सोवियत सभ की मन्त्रिपरिषद सर्वोच्च सोवियत के प्रति जिम्मेदार और जवाब देह है।

संघीय जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियतें संघीय जनतंत्रों में राज्य सत्ता के उच्चतम निकाय होती हैं। इनका एक सदन होता है।

संघीय जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियतों के प्रतिनिधित्व का आधार प्रत्येक सविधान में प्रत्येक जनतंत्र की जनसंख्या के आकार के अनुसार निर्धारित किया गया है।

हाल के चुनावों में सर्वोच्च सोवियतों के लिए निर्वाचित प्रतिनिधियों का संख्या इस प्रकार थी: रूसी सभ की सर्वोच्च सोवियत—८८४ प्रतिनिधि, उज़ाइन—४६६ प्रतिनिधि, उज़बेकिस्तान—४२१ प्रतिनिधि, कजाखस्तान—४७६ प्रतिनिधि, उज़बेकिस्तान—६५८ प्रतिनिधि, तुर्कमेनिया—२८५ प्रतिनिधि, इत्यादि।

संघीय जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियतों सावत्रिक, समान और प्रत्येक मतदान का आधार पर गुप्त मतदान द्वारा चार वर्ष की अवधि के लिए निर्वाचित की जाती हैं।

संघीय जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियतों को प्राप्त अधिकारों में ये अधिकार शामिल हैं: संघीय जनतंत्रों का सविधान पारित करने और उम्मेद मशौघन करने का परिशिष्ट आदेश का, और संघीय जनतंत्र में शामिल स्वायत्त जनतंत्रों के सविधानों की। का संघीय जनतंत्र का कानून लागू करने का, जनतंत्रों की आर्थिक योजना

और बजट अनुमोदित करने का, राज्य निकाया और जनतंत्र के उच्चतर अधिकारिया के काय पर सर्वोच्च नियंत्रण करने का अधिकार। इसे जनतंत्र के अदालती निकायों द्वारा दण्डित नागरिका को राजक्षमा और माफी देन का भी अधिकार प्राप्त है।

सघीय जनतंत्र की प्रभुसत्ता का मूल रूप होने के नाते इसकी सर्वोच्च सावियत सघीय जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत का अध्यक्षमण्डल और जनतंत्र का सर्वोच्च न्यायालय निर्वाचित करती है, यह सघीय जनतंत्र की मन्त्रिपरिषद नियुक्त करती है और आवश्यकता पड़ने पर इन निकायों के सघटन में परिवर्तन करती है।

सघीय जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत स्थायी आयोग (प्रमाण आयाग कानूनी सुचावा के लिए आयोग योजना और बजट आयाग, विदेशी मामलों तरणा के मामलों और प्रकृति संरक्षण के लिए आयोग और अव्यवस्था तथा संस्कृति के क्षेत्रों की विभिन्न शाखाओं से सम्बन्धित आयोग) निर्वाचित करती है। इनकी सरया प्रत्येक जनतंत्र की विशेषताओं के अनुसार होती है।

सघीय जनतंत्र की राज्य सत्ता का उच्चतम कार्यकारी और प्रशासी निकाय है मन्त्रिपरिषद—सघीय जनतंत्र की सरकार। यह सघीय जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत या उसके अधिवेशनों के अन्तराल में सघीय जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत के अध्यक्षमण्डल के प्रति जिम्मेदार और जवाबदेह होती है।

स्वायत्त जनतंत्रों में राज्य सत्ता के उच्चतम निकाय बुनियादी तौर पर सघीय जनतंत्र की राज्य सत्ता के उच्चतम निकाया के समरूप होते हैं।

स्वायत्त जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियत जनतंत्र के नागरिका द्वारा चार वर्षों की अवधि के लिए स्वायत्त जनतंत्र के सविधान द्वारा निर्धारित प्रतिनिधित्व के आधार पर निर्वाचित की जाती है। इसकी सरयात्मक बनावट ६० और १५० प्रतिनिधिया के बीच घटती बढ़ती रह सकती है।

सर्वोच्च सोवियत को जो अधिकार प्राप्त है उनमें स्वायत्त जनतंत्र के सविधान को पारित करन और उसमें संशोधन करन और अपने सघीय जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत के अनुमोदन के लिए इन अधिनियमों का प्रस्तुत करन स्वायत्त जनतंत्र में कानून बनाने, उसके उच्चतम राज्य निकाया की नियुक्ति जनतंत्र की आर्थिक योजना और बजट के अनुमोदन और राज्य निकायों जनतंत्र के उच्चतर कार्यकारी अधिकारियों के काम पर सर्वोच्च नियंत्रण के अधिकार शामिल हैं।

स्वायत्त जनतंत्र की सर्वोच्च सोवियत सर्वोच्च सावियत का अध्यक्षमण्डल निर्वाचित करती है मन्त्रिपरिषद नियुक्त करती है और सर्वोच्च न्यायालय भी निर्वाचित करती है।

श्रमिक जनता के प्रतिनिधियों की स्थानीय सोवियतें एक सावियत प्रणाली का अभिन्न अंग होती हैं। वे क्षेत्रीय प्रदशा जिला, नगरी भावा और ग्रामीण स्तरों पर राज्य सत्ता का प्रयोग करती हैं और अपने अधिकार क्षेत्र के प्रान्तों का स्वतंत्र रूप में समाधान करती हैं।

सभी स्थानीय सोवियतों दो साल की अवधि के लिए निर्वाचित का जाता है। प्रतिनिधित्व का आधार सघीय जनतंत्रा के सविधाना म निर्धारित किया गया है। सघ और प्रदेशों की सोवियतों आम तौर पर १०० प्रतिनिधियों को लेकर गठित की जाती है। जिला की सोवियतों ७५ प्रतिनिधियों को लेकर, नगरों की सोवियत ५० प्रतिनिधियों को लेकर और ग्रामीण बस्तियाँ की सोवियतों २५ प्रतिनिधियों का लेकर गठित की जाती है।

स्थानीय सोवियत अपनी वायव्यारिणी समितियों के काम का पथ प्रदान करता है, सावजनिक व्यवस्था के अनुरक्षण और कानून के पालन को सुनिश्चित करता है। नागरिकों के अधिकारों की रक्षा करती है, स्थानीय आर्थिक तथा सांस्कृतिक मामलों को निर्देशित करती है और स्थानीय बजट तयार तथा अनुमोदित करती है। जनता के कल्याण के प्रति, कस्बे और देहात दोनों स्थानों पर जनता की जरूरतों और मांगों की भरपूर तुष्टि के प्रति रोजमर्रा ध्यान देना उनका काम है।

स्थानीय सोवियतों को राष्ट्रव्यापी प्रश्नों पर विचार विमर्श करने का तथा अपने सुझाव उपयुक्त निकायों के पास भेजने का भी अधिकार प्राप्त है।

स्थानीय सोवियतों के हाल के चुनावों में (जून १९७३) इन निकायों के लिए लगभग २२,००,००० प्रतिनिधि निर्वाचित हुए थे। इस सत्या में मजदूरों और सामूहिक किसानों का हिस्सा ६५ प्रतिशत है, ४६ प्रतिशत प्रतिनिधि महिलाएँ हैं। कुल प्रतिनिधियों का ५५ प्रतिशत भाग शर पार्टी सदस्यों का है। सोवियत सघ की सभी जातियों और उपजातियों को सोवियतों में प्रतिनिधित्व प्राप्त है।

प्रत्येक चुनाव सोवियतों की बनावट में उल्लेखनीय परिवर्तनों का कारण बनता है। उदाहरण के लिए १९७३ में निर्वाचित कुल प्रतिनिधियों में आधे से अधिक प्रतिनिधि पहली बार प्रतिनिधि निर्वाचित हुए थे। सोवियतों लाखों मेहनतकश लोगों को राज्य प्रशासन का प्रशिक्षण प्राप्त करने और वह अनुभव प्राप्त करने के योग्य बनाने हैं जो सावजनिक मामलों में सक्रिय सहभागिता के लिए आवश्यक है।

विधि व्यवस्था

सोवियत सघ में विधायी अधिकार, जसा कि सोवियत सघ के सविधान की धारा ३२ में शत लगायी गयी है सिर्फ सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत द्वारा प्रयोग में लाये जाते हैं।

तदनुसार, सघीय और स्वायत्त जनतंत्रा के सविधान अपने अपने जनतंत्रा की सर्वोच्च सोवियतों को अपने एकमात्र विधायी निकायों के तौर पर नामित करते हैं।

सोवियत कानून सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत द्वारा और सघीय तथा स्वायत्त जनतंत्रा की सर्वोच्च सोवियतों द्वारा स्वीकृत कानूनों के समूह से बना है।

सोवियत सघ के कानून सामाजिक जीवन के मुख्य क्षेत्रों में सामाजिक सम्बन्धों को निर्धारित करने वाले कानूनी नियम स्थापित करते हैं और बुनियादी कानूनी सिद्धांतों को स्थापित करते हैं जो सोवियत सघ के समूचे राज्य क्षेत्र पर लागू होते हैं।

न्याय प्रणाली। 'याय' लागू किया जाता है सोवियत सभ के सर्वोच्च 'यायालय' सघीय तथा स्वायत्त जनतंत्रों के सर्वोच्च 'यायालय' क्षेत्र, प्रदेशों, इलाकों और नगरों की अदालतों तथा जन अदालतों द्वारा।

सभी जज पांच वर्षों की अवधि के लिए निर्वाचित किये जाते हैं। सोवियत सभ के सर्वोच्च 'यायालय' का निर्वाचन सावियत सभ की सर्वोच्च सोवियत द्वारा किया जाता है। सघीय तथा स्वायत्त जनतंत्रों के सर्वोच्च 'यायालयों' का चुनाव प्रथम सघीय तथा स्वायत्त जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियतों द्वारा किया जाता है। क्षेत्र, प्रदेशों, इलाकों और नगरों की अदालतों का चुनाव श्रमिक जन के प्रतिनिधियों की सम्बन्धित सोवियतें करती हैं। जन अदालतें मासिक, प्रत्यक्ष समान मत के आधार पर गुप्त मतदान द्वारा निर्वाचित की जाती हैं। जन 'यायाधीश'ों के पदों के लिए उम्मीदवार श्रमिकों के साथ ही नागरिकों के नामजद करते हैं। २५ वर्ष की आयु को पहुँच चुका सावियत सभ का कोई भी नागरिक जन 'यायाधीश' बन सकता है। इसके लिए सम्पत्ति सम्बन्धी, सामाजिक या अन्य शर्तें नहीं हैं।

सभी अदालतें उन सोवियतों के प्रति जवाबदह होती हैं जो उन्हें चुनती हैं। जन 'यायालय' अपने निर्वाचकों के प्रति जवाबदह होते हैं। जजों में श्रमिक जनता की बढका में स्वयं अपने कार्यक्रमों के बारे में और अदालतों की गतिविधियों के बारे में नियमित रूप से रिपोर्ट प्रस्तुत करने की अपेक्षा की जाती है। अगर कोई जज जनता के विश्वास पर खरा नहीं उतरता तो उसका पद बूलाया जा सकता है और नया चुनाव कराया जा सकता है।

सभी सावियत अदालतों में मुकदमों की मुनवाइ एक कालेजियम द्वारा की जाती है जिसमें एक जज के अतिरिक्त दो जज असेसर होते हैं जिन्हें वही अधिकार प्राप्त होते हैं जो जज को अदालत के सामने आय मामलों पर निर्णय देने के सिलसिले में होते हैं। क्षेत्रीय और प्रादेशिक अदालतों के और साथ ही नगरों और इलाकों की अदालतों को जन असेसर श्रमिक जनता के प्रतिनिधियों की सम्बन्धित सोवियतों द्वारा निर्वाचित किया जाता है। सोवियत सभ के सर्वोच्च 'यायालय' और सघीय तथा स्वायत्त जनतंत्रों के सर्वोच्च 'यायालयों' के जन असेसर सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत और प्रथम सघीय तथा स्वायत्त जनतंत्रों की सर्वोच्च सोवियतें निर्वाचित करती हैं।

जन 'यायालयों' के असेसरों को नागरिकों द्वारा उनके रोजगार के स्थानों या उनके रिहाइशों क्षेत्रों में आयोजित बैठकों में खुले मतदान द्वारा चुने जाते हैं। जन असेसरों को जीवन के सभी क्षेत्रों के लोग होते हैं। 'याय' को लागू करने के लिए मिलसिन में अपने जीवन के अनुभव बुद्धि और विवेक द्वारा निर्देशित होते हैं और समाजवादी आचरण तथा सोवियत कानून के अनुसार कार्य करते हैं।

सावियत सभ में ६००,००० से अधिक जन असेसर हैं। जन असेसरों के चुनाव हर साल पर होते हैं और नतीजे के तौर पर लाखों श्रमिक जन 'याय' करने में भाग लेते हैं।

जन यायालय । जन यायालय सोवियत याय प्रणाली का मुख्य अंग है । यह ६५ प्रतिशत से अधिक दीवानी और फौजदारी मुकदमों की जांच पड़ताल करता है ।

जन यायालय प्रत्येक जिले और प्रत्येक उस कस्ब में सक्रिय है जहाँ जिले में विभक्त नहीं हुआ हो ।

नगरीय, प्रादेशिक और क्षेत्रीय अदालतें, स्वायत्त प्रदेशों, राष्ट्रीय क्षेत्रों की अदालतें और स्वायत्त जनतंत्रों के सर्वोच्च यायालय । ये अदालतें विशेष महत्व के दीवानी तथा फौजदारी मुकदमों की सुनवाई करती हैं और इन बातों को निश्चित बनाती हैं कि जन अदालतों द्वारा दिये गये दण्डादेश और फैसले वैध और कानूनी हैं । ये दीवानी और फौजदारी मुकदमों के यायिक बोर्डों और यायालयों के अध्यक्षमण्डलों को लेकर गठित किये जाते हैं ।

सघीय जनतंत्रों के सर्वोच्च यायालय । ये सघीय जनतंत्रों के उच्चतम यायिक निकाय होते हैं । उनमें से प्रत्येक दीवानी और फौजदारी मुकदमों के वादों अध्यक्ष मण्डल और पूर्णाधिवेशन से गठित होता है । सघीय जनतंत्र के सर्वोच्च यायालय के अधिकार क्षेत्र में आने वाले मुकदमों का कानून अलग-अलग उल्लेख नहीं करता । इस स्वयं अपनी पहल पर या सघीय जनतंत्र के सरकारी वकील के आदेश पर कोई भी ऐसा मुकदमा लेने का अधिकार है जो निचली अदालत के अधिकार-क्षेत्र में आता हो लेकिन विशेष परिस्थितियों के कारण विशेष सामाजिक महत्व का हो गया हो । सर्वोच्च यायालय द्वारा दी गयी सजाएँ और फसले किसी अपील यायालय में नहीं ले जाये जा सकते । सघीय जनतंत्र के सर्वोच्च यायालय का पर्यवेक्षी हैमियल में काम करने वाला अध्यक्षमण्डल इन फैसलों और सजाओं की जांच कर सकता है । सर्वोच्च यायालय का पूर्णाधिवेशन सघीय जनतंत्र की सभी अदालतों की गतिविधि की देखरेख करता है ।

यह अदालतों को जनतंत्र के विधान को लागू करना सिखाता है और कानून को लागू करने और उनके भाष्य के तिलसिले में जनतंत्र की सर्वोच्च मायामयता का सुमाव दता है । पूर्णाधिवेशन में अध्यक्ष, उपाध्यक्ष और जनतंत्र के सर्वोच्च यायालय के सदस्य शामिल होते हैं । पूर्ण बैठक में जनतंत्र के सरकारी वकील की मौजूदगी अनिवार्य है ।

सोवियत सघ का सर्वोच्च यायालय । यह देश में मौजूद उच्चतम यायिक निकाय है । यह सोवियत सघ के सर्वोच्च यायालय के पूर्णाधिवेशन दीवानी मुकदमों के यायिक बोर्ड, फौजदारी मुकदमों के यायिक बोर्ड और फौजी न्यायिक बोर्ड में बना होता है ।

सोवियत सघ के सर्वोच्च यायालय के यायिक बोर्ड प्रथम अमाधारण महत्व के उन मुकदमों को जांचते हैं जो कानून द्वारा उनके अधिकार में मौज जाते हैं ।

उच्चतम न्यायिक सन्ध्या होती है सोवियत सघ के सर्वोच्च न्यायालय का पूर्णाधिवेशन जिसमें सघीय जनतंत्रों के सर्वोच्च यायालयों के अध्यक्ष शामिल होते हैं । पूर्ण बैठक में सोवियत सघ के मुख्य सरकारी वकील और सोवियत सघ के याय मंत्री शामिल होते हैं ।

सावियत सघ के सर्वोच्च 'यायालय के पूर्णाधिबशन का मुख्य बाय 'याय पदति का निचोड प्रस्तुत करना और वानून के अत्यधिक सही और बड कार्यावयन का बगन देा के लिए अदालता क लिए निर्देश तैयार करना है।

पूर्णाधिबशन की सिफारिश पर सावियत सघ का सर्वोच्च 'यायालय दस म ल्यागू विधान को सुधारन के लिए सोवियत सघ की सर्वोच्च सावियत वा सुयाव भवता है। इसके अतिरिक्त सोवियत सघ के सर्वोच्च 'यायालय का पूर्णाधिबशन सावियत सघ के सर्वोच्च 'यायालय के अध्यक्ष तथा सावियत सघ के मुख्य सरकारी वकील क आवन पर सोवियत सघ के सर्वोच्च 'यायालय के 'यायिक बोडों द्वारा दिय गय फसला और सजाआ के विरुद्ध और सघीय जनतत्रा के सर्वोच्च 'यायालया के आदशा के विरुद्ध प्रति वादा का जाचता है जहा कही य अखिल सघीय विधान के प्रतिकूल हात है या उहा द दूसरे सघीय जनतत्रा के हिता की उपेक्षा करत है। इस तरह सोवियत सघ का सर्वोच्च 'यायालय सभी अदालता की 'यायिक गतिविधिया की देखरेख करता है और इस प्रकार 'याय के उचित प्रशासन को सुनिश्चित बनाता है।

सोवियत सघ का 'याय म'त्रालय और उसके स्थानीय निकाय अदालतो की व्यवस्था जजा और जन अससरा के चुनाव और अदालता के रख रखाव की देखरेख के लिए जिम्मेदार होते है।

सजाओ की किस्मे। फौजदारी अपराधा के लिए निम्नलिखित सजाए हैं सामाजिक निंदा जुर्मान विशेष पदो पर बने रहने या विशेष गतिविधियो मे लगन के अधिकारा से वचित किया जाना निर्वासन, देशनिकाला बिना जेल भेजे सुधारक श्रम और जेल।

दो और भी सजाए ह जो केवल अतिरिक्त सजाआ के तौर पर दी जाती हैं— सम्मानमूचक उपाधि या फौजी पद से वचित किया जाना और जायदाद की जबती।

जायदाद की जबती की सजा केवल उसी सूरत मे दी जाती है जब अपराध सगीन होता है। अपराधी के परिवार की सम्पत्ति और उसके लिए आवश्यक कुछ विशेष वस्तुए जब्त नही की जा सकती है।

कद के बिना सजाए सोवियत दड सहिता की विशेषता हैं। अत्यधिक प्रचलित सजा है—बिना जेल के सुधारक श्रम। अदालत सुधारक श्रम की सजा एक महीने से एक साल की अवधि तक के लिए द सकती है। अदालत यह सजा सुनाते हुए यह नही बताती कि अपराधी की सजा कहा काटनी होगी। सजायापता मुजरिम आम तौर पर अपन राजगार के पुरान स्थान पर काम करना जारी रखते हैं। उनकी सजा मे उनकी तन स्वाहा म कटौती की बात शामिल रहती है जो अदालत के आदेशानुसार पाच से बीस प्रतिशत तक होनी है। यही नही जिम अवधि क दौरान क सजा भोग रहे हाते है वह अवधि आम तौर म सजायापना ब्यक्ति की नौकरी के रिहाड म शामिल नही की जाती।

कद की सजा की अधिकतम अवधि दस बष की रहती है। लेकिन अधिन सगीन अपराधा के लिए और बिशप रूप से बठोर अपराधिया के लिए कद की अवधि १५ भी हा सकती है।

कदी अपनी सजा की अवधि या तो जेलो मे गुजारते हैं या बहुधा सुधारक थम शिविरा म । सोवियत कानून मे परोल् पर छोडे जान की सम्भावना की व्यवस्था है ।

कदी अपनी कद के स्थाना पर उपयोगी काम करते है जिसके लिए उहे भुगतान किया जाता है । वे कई एक पशे सीख सकत है और सामाय शिक्षा भी प्राप्त कर सकत हैं । यह चीज उनके लिए इस बात को सम्भव बनाती है कि वे सामाय काय-जीवन मे पहले से अधिक योग्यता प्राप्त व्यक्ति के रूप म लौट सके । सजा भोग चुके लोगो को नौकरी देना स्थानीय अधिकारियो के लिए अनिवाय है ।

कानून उन मुजरिमा को जिन्हाने अत्यन्त जघय अपराध किया होता है, किसी को मार डालने की कोशिश की हाती है या समाजवादी प्रणाली की बुनियादो पर अतिनमण किया होता है मौत की सजा देन की अनुमति देता है । लेकिन कानून उन लोगा को मौत की सजा देन की अनुमति नहीं देता जो अपराध करते समय १८ वष मे कम आयु के हो या महिला मुजरिम होन की सूरत म या उक्त अपराध के समय गभवती रही हो या उस समय गभवती हो जब उसे मौत की सजा दी जानी हो । मौन की सजा को सोवियत सघ म हमेशा एक अस्थायी और अपवादिक साधन समझा गया है ।

अदालत के फसलो मे सशोधन । फौजदारी मुकदमे म फमला इसके सुनाय जान के सात दिन बाद और दीवानी मुकदमे मे दस दिन बाद लागू होता है । इस अवधि के दौरान सजायापत्ता व्यक्ति, प्रतिवादी पक्ष का वकील स्वय को अयाय का शिकार हुआ महसूस करन वाला व्यक्ति, मुद्दइ और मुद्दाल्ट ऊपर की अदालत म अपील कर सकते ह । इसी अंतराल म अभियोगी अदालत के फसले के विरुद्ध अपील कर सकता है । जैसे ही शिकायत या विरोध पत्र दायर किया जाता है बसे ही सजा या फसले का कार्यावयन उस समय तक के लिए स्थगित कर दिया जाता है जब तक कि ऊपर की अदालत उस मुकदमे पर अपना फाई निणय नहीं देती ।

इससे ऊपर की अदालत विरोध या शिकायत पत्र म इमित अपील के कारणा का ख्याल किय बिना मुकदमे पर पूर तौर पर पुनविचार करती है । अगर यह नीचे की अदालत के दहादेश या फसले का सही समझती है ता नीचे की अदालत का फसला कायम रहता है । लेकिन सजा शुरू होने पर या अदालत का फसला लागू होने पर मरगारी वकील के कार्यालय के निकायो या उपयुक्त अदालता के पास उनकी पयवेसी हैसियत म शिकायत की जा सकती है । और अगर सक्षम अधिकारीगण सजा या फसन को अनुचित पाते हैं तो व उपयुक्त अदालत का विराध पत्र भेजते है जा तब यायिक पयवेक्षण की दृष्टि मे मुकदमे को दाहराती है । मुकदमा को दाहराने के दम तरीके मे किसी अदालत द्वारा की गयी गलती का सुधारन और किसी अनुचित सजा या फसले को रद्द करन की हर सम्भावना रहती है ।

यकील समुदाय । बरिस्टरो का मण्डल सधीय जनतन्त्रा की सर्वोच्च सावियत द्वारा स्वीकृत अधिनियमा के अन्तगत काम करता है । वे प्राथमिक जाच पडताल के दौरान और अदालत म मुलजिम की वकालत करते हैं और दीवानी मुकदमा आर मध्यस्थ

अत्यायता म प्रतिनिधिया के रूप म काम करत हैं और नागरिका को तथा सस्थाना का कानूनी सहायता दत है ।

कानून क अनुसार ऐसे 'यायिक' मुकदमा म जिनमे लाक अभियाजक की तर भागिता अनिवाय हाती है, प्रतिपक्ष की आर से वकील का हाना जरूरी है । अगर मु' जिम प्रतिबान्नी वकील नही कर सकता तो अदालत उस नि गुन्य वकील दती है ।

मोवियत वकीला की मर्या १५,००० है । इस सख्या म महिलाका वा हिस्सा ४० प्रतिशत स अधिक है ।

सरकारी वकील का कार्यालय बधता और 'याय का पूण दूनीकरण सोवियत राज्य के और अधिन विकास की महत्वपूण आवश्यकताका मे से है । श्रमिक जन क प्रति निधिया की मावियत, अत्यायत और अय राज्य एजेंसिया तथा जनता इस बात का ध्यान रखती है कि कानून का कडार्ड म पालन हा । सभी मस्थाना, पदधारी व्यक्तिया और नागरिका द्वारा कानून के अनुपालन की पूरी तरह देखरेख का काम मावियत सविधान के अनुसार सोवियत सघ के मुख्य सरकारी वकील को दिया गया ह ।

सावियत सघ के मुख्य सरकारी वकील को मावियत सघ की सर्वोच्च सोवियत सात सात्र को जबाबि के लिए नियुक्त करती है । वह सघ और स्वायत जनतंत्रों के क्षेत्रा प्रदशा और बड-बड नगरा के मरकागी वकील को पाच बय की अवधि के लिए नियुक्त करती है ।

मोवियत सघ के सविधान के अनुसार सरकारी वकील के कार्यालय के निकाय किसी स्थानीय निकाय के अधीन नही होते और स्वतंत्र रूप मे अपना कायकलाप चलात ह जोर केवल सावियत सघ के मुख्य सरकारी वकील के अधीन हात है ।

सावियत सघ के मुख्य सरकारी वकील और उसके अधीन वकीला के निम्न उनरदायित्व हात है

सभी मला'र्या और विभागा और उनके अतगत काम करत वाल सस्थाना और प्रतिष्ठाना द्वारा स्थानीय सोवियता के कायकारी निकायो द्वारा और पदधारी व्यक्तिया तथा नागरिका द्वारा कानून क अनुपालन का देखरेख करना,

अपराध करत वान व्यक्तियो पर मुकदमा चलाना,

इस बात पर नजर रखना कि अपराधा की जाच पडताल के दौरान बधता का पालन हो ताकि कोई नागरिक अनुचित रूप से दोषी न ठहगया जाय या उसके अधि कारी पर काइ शक न लग,

'यायिक निकाया द्वारा दी गयी सजाका और फसला क 'याय और उपयुक्तता की देखरेख करना,

सजाका क कार्यावयन म बधता की देखरेख करना ।

मिलीशिया । यह राज्य सत्ता का वह समूह है जो जन सुरक्षा और व्यवस्था का देखरेख करता है । मिलीशिया नागरिका की 'व्यक्तिगत सुरक्षा की हिफाजत करती है और गजकीय सावजनित तथा व्यक्तिगत सम्पत्ति की भी हिफाजत करती है और इस बात का दपनी है कि यातायात नियमा का पालन हा ।

मिलीशिया सघीय जनतन्त्रो के गृह मन्त्रालयो के और स्थानीय रूप से सोवियत की कायकारिणी समितिया के सम्बद्ध विभागो और बाडों के अधीन होती है। देश में अपराधा का उन्मूलन करने में यह जिन बातों को अपनाती है उनका निर्धारण सोवियत सघ का गृह मन्त्रालय करता है।

मिलीशिया अपनी सारी गतिविधिया में लोगों की सहायता पर निर्भर करती है।

सावजनिक व्यवस्था के स्वयंसेवक दस्ते। यह सावजनिक व्यवस्था का सुरक्षित रखने के काम में नागरिकों की सामूहिक सहभागिता के अत्यधिक सामान्य रूप का प्रतिनिधित्व करत है। वे श्रमिक जनता के सामूहिकों द्वारा ऐच्छिक आधार पर स्थापित किये जाते हैं। प्रत्येक सावजनिक व्यवस्था स्वयंसेवक महीन में एक बार अपने खाली समय के कुछ घंटे सावजनिक स्थानों पर गश्त लगाने में व्यतीत करता है।

स्वयंसेवक दस्ता के वही प्रशासी अधिकार और काय नहीं है जो पुलिस के है। उनकी गतिविधि में मुख्य रूप से किसी प्रकार की सावजनिक अवस्था की फौरी तौर पर रोक थाम करना है। लेकिन कानून का सखीन उल्लंघन होने की सूरत में उन्हें मुजरिम का रोकना और पुलिस के पाम ले जाना होता है।

स्वयंसेवक के विरुद्ध मुजरिमाना कायवाही के लिए सजा उतनी ही सखत है जितनी अधिकारी वर्ग के प्रतिनिधियों के विरुद्ध अपराध के लिए।

जनता का नियंत्रण। जन नियंत्रण निकाया की गतिविधि प्रभावशाली नियंत्रण में और राज्य प्रशासन में बड़े पमान पर आम जनता की सखत सहभागिता से सम्बन्धित लेनिन के विचारों पर आधारित है।

ग्रामीण सोवियतों में प्रतिष्ठानों और संस्थानों में सामूहिक और राज्य फार्मों आदि में संगठित दल और चौकिया जनता के नियंत्रण निकाया की एक समान प्रणाली की रीढ़ है। इन दलों और चौकियों के सदस्य कमचारियों की बैठकों में दावपों के लिए निर्वाचित किये जाते हैं। इस समय ८० लाख से अधिक व्यक्ति जन नियंत्रण प्रणाली में लगे हैं। लेनिन ने इस प्रणाली को हमेशा सखिब महत्व की प्रणाली माना था क्योंकि इसका अर्थ यह है कि राज्य के मामलों में भाग लेने के दौरान श्रमिक जन प्रशासन की कला सीखेंगे। वह 'व्यापक, सामान्य, सावत्रिक' नियंत्रण को समाजवादी पुनर्गठन का सार मानते थे।

दल और चौकियों के अतिरिक्त देश भर में जन नियंत्रण समितिया भी हैं। वे श्रमिक जन के प्रतिनिधियों की सोवियतों द्वारा बनायी जाती हैं और उनमें सोवियतों, सावजनिक संगठनों और श्रमिक जन के सामूहिकों के निर्वाचित प्रतिनिधि शामिल होते हैं। इन सारी समितियों के सदस्यों में बहुत कम स्थायी कमचारी होते हैं। उदाहरण के लिए, जिला और नगर समितियों में अध्यक्षता ही एकमात्र स्थायी नियुक्ति है। ज्यादातर काम नियंत्रणों और निरीक्षकों द्वारा सावजनिक आधार पर किया जाता है। जब

तना जल्द जाता है व ममिति द्वारा सीप मय अपा काम पूर करन व गिज कत
 मय मामूजि म टा मपना तर ती मरता एट्टी ल लत है ।

मघाज तथा म्वायन जननवा की जन नियत्रण ममिनिया के कमचारियों का
 नियुक्ति ता मजूरी मन जानवा की मत्रिपरिषदें दना हैं और ममिनिया व अध्मज जननवा
 का अपा अपनी मरौचन मारियता द्वारा नियुक्तिय जात हैं ।

मभी जन नियत्रण निनाया की गतिविधि माधियत मघ की जन नियत्रण मनि
 द्वारा निर्देशित हानी है जा सावियत मघ की मत्रिपरिषद और सावियत मघ का कम
 निस्ट पार्टी की के-द्रीय समिति व निर्देशन व अतगत काम करती है । सावियत मघ
 की जन नियत्रण ममिति व कमचारिया की नियुक्ति की मजूरी मावियत मघ का
 मत्रिपरिषद दती है और इसका अध्मका गोवियत मघ की मरौचन सावियत द्वारा नियुक्त
 किया जाता है ।

सावियत मघ म जन नियत्रण का तरीका बहुत ध्यापय है । आधिक, प्रशाना
 और मामाजिन सासृत्विक गतिविधि के मभी क्षेत्र जन नियत्रण का ध्यान जाहृष्ट
 करत है । जन नियत्रण निनाया का व्यापक अधिचार प्राप्त हैं । उनका निफारिण व
 बल पर विभागीय प्रधाना की रिपोर्टें श्रमिका की बठरा म, मावियता व अधिवेशना
 कायकारिणी समिनिया की बठका और पार्टी निवाया की सभाआ म सुनी जा सतता
 हैं । उह नजर म जान वाली कमिया का दूर करन के लिए समय सीमा निर्धारित करन
 का राज्य के हिता के विपरीत काम करन वाले अधिकागिया की गरवानूनी कायकाहिया
 को समाप्त करन का उह पदावनत करन और उह उनके पदा स हटान का किसी
 अधिकारी की त्रुटि के कारण हुई क्षति की पूति व लिए उसकी तनम्वाह स बटौती
 करन का आदेश दन का अनुशासनात्मक दड दन का और अपराधिया पर मुक्तमा
 चलाने के लिए सरकारी वकील के कार्यालय म साध्य प्रस्तुत करन का अधिकार है ।
 लेकिन जन नियत्रण निवाय ववल पयवेशी हैसियत म ही काम नहीं करत और न हा
 केवल सजाए दते हैं । उनका प्रथम बतव्य बदइतजामी को राबना, लोगा को शिफित
 करना और उह काम म गलतिया करन स रोचना है ।

जन नियत्रण निवाय प्रचार साधना—प्रेस रेडियो और टेलीविजन—का बडे
 पमान पर इस्तेमाल करत है । जन नियत्रण के काय म श्रमिक जनता की व्यापक
 सहभागिता इसका निरतर काय और इसक कायकलाप का व्यापक प्रचार—य सारी
 चीजें इसकी उच्च प्रतिष्ठा और कायक्षमता का सुनिश्चित बनाती है । यह सावियत
 जनवाद के पहलुआ म स एक की जीती जागती अभियक्ति है ।

विदेश नीति

सोवियत सघ लेनिनवादी सिद्धांतों पर आधारित विभिन्न सामाजिक व्यवस्थाओं वाले राज्यों के बीच शांतिपूर्ण सहजीवन, राष्ट्रों की समानता तथा उपनिवेशवाद व किसी भी प्रकार के राष्ट्रीय उत्पीड़न के विरुद्ध अनवरत सघप की एक सुदृढ एवं सुसंगत विदेश नीति का अनुसरण करता है।

सोवियत विदेश नीति राष्ट्रां के बीच शांति व सहयोग की नीति है। इसका लक्ष्य सोवियत सघ में कम्युनिज्म का निमाण करने के लिए सर्वाधिक अनुकूल अंतर्राष्ट्रीय स्थितियां सुनिश्चित करना विश्व समाजवादी समुदाय का सुदृढ करना, एशिया, अफ्रीका व लटिन अमरीका के स्वतंत्र राज्या के साथ मत्रीपूर्ण सम्बन्धों का प्रसार करना मुक्ति आन्दोलन का समर्थन करना विभिन्न सामाजिक व्यवस्थाओं वाले राज्या के बीच शांतिपूर्ण सहजीवन को बढ़ावा देना तथा विश्व शांति को कायम रखना व सुदृढ करना है। सोवियत विदेश नीति सब देशों की मेहनतकश जनता के हितों तथा साम्राज्यवाद व प्रतिस्पर्धावाद के विरुद्ध व शांति राष्ट्रीय स्वाधीनता और सामाजिक प्रगति के लिए सघप करने वाले उत्पीड़ित औपनिवेशिक जनगणों की आकांक्षाओं के अनुरूप है।

सोवियत राज्य का पहला बधानिक कार्य था लेनिन की शांति सम्बन्धी आज्ञापति (नवम्बर १९१७)। इस आज्ञापति में सोवियत सरकार ने सभी युद्धरत राष्ट्रां व उनकी सरकारों से युद्ध समाप्त करने तथा किसी राज्य का हड़पे बिना और हरजाना लिये बिना एक-यायपूर्ण जनवादी शांति सम्पन्न करने के लिये तत्काल बातचीत शुरू करने का प्रस्ताव रखा था। इस आज्ञापति में सोवियत राज्य की विदेश नीति के आधारभूत सिद्धांत—शांति के लिए सघप, तमाम जनगणों की पूर्ण समानता को मान्यता, उनकी राष्ट्रीय व राष्ट्रीय स्वतंत्रता के प्रति आदर, सभी राज्या के साथ अच्छे पड़ोसी जैसे सम्बन्ध कायम करना चाहें उनकी सामाजिक अथवा राजनीतिक व्यवस्थाओं भी हो, अन्य देशों के आन्तरिक मामलों में हस्तक्षेप नहीं करना—अनुबद्ध थे। 'रूस तथा पूब के तमाम मेहनतकश मुसलमानों के नाम' अपील (दिसम्बर १९१७) में सोवियत सरकार ने यह घोषित किया कि उसने जारशाही की औपनिवेशिक नीति त्याग दी है, और यह एतान किया कि पूब के देशों के साथ अपन सम्बन्धों में वह आगे समानता व निस्वार्थ समर्थन के सिद्धांतों का पालन करेगी। सोवियत सरकार ने पूब के देशों के साथ सम्पन्न जारशाही सरकारों की तमाम असमान संधियां रद्द कर दीं, तुर्की के विभाजन से संबंधित जारशाही की गुप्त संधियों को अवध घोषित किया स्वेच्छा से फारस में सभी अधिकारों व सुविधाओं को त्याग दिया तथा राष्ट्रीय स्वतंत्रता प्राप्त करने में तुर्की अफगानिस्तान व अन्य देशों की सहायता की।

अपनी स्थापना के प्रारम्भिक दिनों से ही सोवियत सरकार ने बार-बार (उदाहरणार्थ १९२२ के जेनोआ व हेग के सम्मेलनों में) पूँजीवादी देशों के साथ शांतिपूर्ण

आर्थिक सहयोग व हथियारों में आम कटौती करने का प्रस्ताव रखा। लेकिन यह प्रस्ताव रद्द कर दिये गये। पूँजीवादी शक्तियों की नाकेबंदी तोड़ देने के बाद १९२०-२१ में सोवियत जनतंत्र ने शांति संधियों पर हस्ताक्षर किये तथा लिथुआनिया, लातविया एस्तोनिया फिनलैंड, पोलैंड, इरान अफगानिस्तान व तुर्की के साथ राजनयिक सम्बन्ध स्थापित किये और ब्रिटेन जर्मनी नार्वे आस्ट्रिया व इटली के साथ व्यापारिक सम्बन्ध स्थापित किये। रपाला संधि सम्पन्न होने के बाद १९२२ में जर्मनी के साथ राजनयिक सम्बन्ध पुनः कायम हुए। १९२४-२५ में सोवियत राज्य के मुदहीकरण के फलस्वरूप ब्रिटेन, इटली, आस्ट्रिया, यूनान, नार्वे, स्वीडन, चीन डेनमार्क, फ्रांस, जापान तथा १९३३ में अमरीका के साथ राजनयिक सम्बन्ध स्थापित हुए। इन देशों से मायना प्राप्त हुआ जान के बावजूद साम्राज्यवादी शक्तियों ने विश्व के प्रथम समाजवादी देश को अलग थलग करने की तथा एक सोवियत विरोधी गुट (लोकार्गो समन्वित, १९१७ में सोवियत ब्रिटिश सम्बन्धों का भंग होना, विशाल यूरोप योजना आदि) बनाने की अपनी योजनाओं का नहीं छोड़ा। शांति बनाये रखने और एक व्यापक सोवियत विरोधी गठजोड़ की रोकथाम के लिए सोवियत संधि ने जर्मनी व लिथुआनिया से (१९२६) फ्रांस लातविया, एस्तोनिया पोलैंड व फिनलैंड से (१९३२), इटली से (१९३३) तथा अन्य देशों में जनानमण व तटस्थता की संधियाँ सम्पन्न कीं। १९२७ व १९३४ के बीच आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में सोवियत संधि ने सामान्य या कम-संक्रमण आर्थिक निरस्त्रीकरण की योजनाएँ पेश कीं। राष्ट्र संधि का (१९३४) में मध्य बनने के बाद सोवियत संधि ने यूरोप में सामूहिक सुरक्षा प्रणाली स्थापित करने का प्रस्ताव रखा। १९३५ में इस फ्रांस व चेकॉस्लोवाकिया के साथ पारस्परिक सहायता की संधियों पर हस्ताक्षर किये।

ब्रिटेन फ्रांस व अमरीका के नतत्त्व में पश्चिमी शक्तियों ने युद्ध रोकने व सोवियत प्रस्तावों का ठुनरा दिया इथियोपिया व स्पेन पर जर्मनी व इटली के आक्रमण को रोकने के लिए आस्ट्रिया का संधि बनने से रोकने जयवा चीन पर जापान का आक्रमण रोकने के लिए कुछ नहीं किया। इसके अलावा सितम्बर १९३८ में ब्रिटेन व फ्रांस ने म्यूनिख में जर्मनी व इटली के साथ एक समन्वित किया जिसमें उन्होंने चेकॉस्लोवाकिया के विभाजन का मोत स्वीकृति प्रदान कर दी। उन्हें नाजी आक्रमण का पूर्व में, सोवियत संधि के विरुद्ध माउने की जाशा थी। इन हालातों में और चूँकि ब्रिटेन तथा फ्रांस ने नाजी आक्रमण के विरुद्ध सोवियत संधि के साथ समुक्त कारवाही करने का विचार छोड़ दिया था इसलिए अगस्त १९३९ में सोवियत सरकार ने सोवियत जर्मनी अनाक्रमण संधि पर हस्ताक्षर किये। इन संधियों में सोवियत संधि का अपनी प्रतिरक्षा प्रणाली मजबूत करने तथा सोवियत संधि का अधुनागत गाँ-नामान में लगाने के लिए लगभग दो सौ वर्षों का।

पश्चिम के विरुद्ध युद्ध में सोवियत संधि का ही मुख्य रूप में लड़ना पड़ा और युद्ध में जानि उठाया पड़ा। युद्ध लड़ना का तीव्रता में पराजित करने के द्वारा संधि

फासिस्ट विरोधी मोर्चे की स्थापना व सुदृढीकरण का प्रस्ताव किया तथा यूरोप में दूसरा मोर्चा खोलने के लिए जार दत्त हुए ग्रेट ब्रिटेन, संयुक्त राज्य फ्रांस से पारस्परिक सहायता की संधियाँ व समझौता पर हस्ताक्षर किए। याल्टा (१९४५) व पोतमदाम सम्मेलनों में सोवियत संघ ने विश्व में सुदृढीकरण निपटारे के लिए जनवादी सिद्धांतों को अपनाते, अपने दशा की स्वतंत्रता पुनर्स्थापित करने में यूरोप के जनगण को सहायता देने तथा जर्मनी व उसके मित्र राष्ट्रों के विस्फीकरण के लिए सक्रिय प्रयास किए। इसके साथ-साथ सोवियत राजनय ने पराजिता के साथ सम्बंधों में 'यायसगत व जनवादी सिद्धांतों के पालन पर जोर दिया।

दूसरे विश्व युद्ध के बाद पूँजीवादी शक्तियों के बीच अंतर्विराध अधिक उग्र हो गया, विश्व समाजवादी व्यवस्था का अभ्युदय हुआ साम्राज्यवाद की औपनिवेशिक प्रणाली का विघटन होने लगा तथा विश्व पटल पर शक्तियों का संतुलन समाजवाद के पक्ष में जामूलत परिवर्तित हो गया। इन हालातों में सोवियत संघ ने एक म्यामो व टिकाऊ शांति सुनिश्चित करने तथा समाजवाद की स्थिति सदाबद्ध करने के अपने प्रयास जारी रखे। इसने उपनिवेशों व उत्पीड़ित राष्ट्रों के जागण का अपनी राष्ट्रीय मुक्ति व स्वतंत्रता के लिए संघर्ष में सहायता दी। यद्यपि पूँजीवादी राज्यों ने सोवियत संघ के विरुद्ध शीत युद्ध छेड़ा हुआ था पर सोवियत संघ ने उनके साथ शान्तिपूर्ण सहजीवन व व्यावहारिक सहयोग के सम्बंध स्थापित करने के अपने प्रयास जारी रखे। संयुक्त राष्ट्र व अन्य अंतरराष्ट्रीय संगठनों की स्थापना में सोवियत संघ ने सक्रिय भूमिका अदा की। युद्ध के फलस्वरूप उभरे विवादास्पद प्रश्नों का 'यायसगत व जनवादी समाधान के लिए इसने एक कार्यक्रम पेश किया।

सोवियत संघ ने आम निरस्त्रीकरण की समस्या के समाधान व पारमाणविक अस्त्रों पर पाबंदी लगाने के लिए अनेक प्रस्ताव पेश किये। संयुक्त राष्ट्र महासभा के प्रथम अधिवेशन (१९४६) में इसने हथियारों में सामान्य कमी करने की एक योजना सामने रखी जिसमें सैनिक उद्देश्यों के लिए आणविक ऊर्जा के उत्पादन व प्रयोग पर पाबंदी शामिल थी। तीसरे अधिवेशन (१९४८) में सोवियत संघ ने आणविक अस्त्रों पर पाबंदी लगाने तथा अमरीका ग्रेट ब्रिटेन फ्रांस, चीन व सोवियत संघ की साथ शक्ति में एक तिहाई कमी करने से सम्बंध एक प्रस्ताव का प्रारूप सामने रखा। अमरीका के 'आणविक राजनय' तथा आणविक अस्त्र प्रयोग करने की धमकियों ने सोवियत संघ को अपने पारमाणविक अस्त्र बनाने के लिए बाध्य कर दिया। इसके बावजूद सोवियत संघ जन विनाश के आणविक, हाइड्रोजन व अन्य प्रकार के अस्त्रों पर बिना किसी शर्त के प्रतिबंध लगाने पर जार देता रहा। संयुक्त राष्ट्र महासभा के १४व व १५वें अधिवेशनों में सोवियत संघ ने आम व पूर्ण निरस्त्रीकरण के लिए एक संधि का प्रारूप पेश किया। सोवियत संघ की पहल पर वायुमण्डल में बाह्य अंतरिक्ष में तथा जल के भीतर पारमाणविक परीक्षणों पर रोक लगाने व सम्बंध में एक संधि पर हस्ताक्षर हुए तथा इसके पश्चात् पारमाणविक अस्त्रों के अप्रसार, बाह्य अंतरिक्ष में राज्यों की गतिविधियों को

प्रभावित करने वाले सिद्धांतों (जन विनाश करने वाले अस्त्रों से युक्त अतिरिक्त कक्षा में चक्र लगाने पर रोक लगाने), समुद्र-तल व महासागर तल पर जन विनाश के पारमाणविक व अणु अस्त्रों के रखे जाने पर रोक लगाने की संधियाँ सम्पन्न हुईं।

शांति बनाये रखने व उसे सुदृढ़ करने के लिए कुछ सुनिश्चितता प्रदान करने वाली सामूहिक सुरक्षा प्रणाली के सम्बन्ध में सोवियत संघ ने १९५४ में यह प्रस्ताव रखा कि यूरोपीय संघ व अमरीका यूरोप में सामूहिक सुरक्षा के लिए एक संधि सम्पन्न करें। पश्चिमी ताकतों ने यह प्रस्ताव रद्द कर दिया और इसकी वजह से जन संघ गणराज्य को उत्तर अटलांटिक संधि गट (नाटो) में शामिल कर लिया। तब हालत में सोवियत संघ व यूरोपीय समाजवादी देशों के सामने १९५४ में प्रतिरक्षात्मक वारसा संधि सम्पन्न करने के अलावा कोई विकल्प नहीं रह गया जो यूरोप में महत्वपूर्ण प्रतिरोधक बन गयी।

विश्व समाजवादी व्यवस्था की स्थापना से इसने समस्या के बीच एक नए प्रकार के अन्तर-राज्यीय सम्बन्धों का विकास हुआ। राष्ट्रीय राज्यत्व तथा अधिभूत व सामूहिक विकास की प्रगति के अलावा ये सम्बन्ध कुल मिलाकर समाजवादी व्यवस्था को सुदृढ़ व विकसित करने की ओर उन्मुखित हैं। अपने सम्बन्धों को समाजवादी अन्तर्राष्ट्रीयतावाद के सिद्धांतों पर आधारित कर सोवियत संघ सुसंगत रूप से समाजवादी देशों के जनगण के बीच एकता व मनीषण सम्बन्धों तथा विश्व समाजवादी समुदाय की शक्ति के सबसेतुल्यी सुदृढ़ीकरण की नीति का सुसंगत रूप से समर्थन करता है।

लनिनवादी विदेशी नीति का अनुसरण करते हुए सोवियत संघ एशिया अफ्रीका व लैटिन अमरीका के जनगण के राष्ट्रीय मुक्ति आन्दोलनों को सबसेतुल्यी व प्रभावशाली सहायता प्रदान करता है। सोवियत संघ की पहल पर समुक्त राष्ट्र महासभा के १५९ अधिवेशन में जीपनिवेशिक देशों व जनगण को स्वतंत्रता देने की घोषणा स्वीकार की गयी। जन राष्ट्रीय मुक्ति के उनके संघर्ष का महत्वपूर्ण ढंग से अनुप्राणित किया।

स्थायी शांति व अन्तर्राष्ट्रीय सुरक्षा की उपलब्धि तथा विभिन्न सामाजिक व्यवस्थाओं वाले राज्यों के बीच अच्छे पड़ोसियों जैसी परस्पर लाभप्रद व समानतापूर्ण महभाग का प्रसार करना सोवियत संघ की विदेश नीति के हमेशा प्राथमिक लक्ष्य रहे हैं। राज्यों के बीच शान्तिपूर्ण सहजीवन के समयों की यह सुसंगत नीति किसी भी साम्राज्यवादी आक्रमण का मुद्दोड़ जवाब दिया जाने के साथ अटल रूप से समर्थित है।

शांतिपूर्ण सहजीवन की लनिनवादी नीति का अनुसरण करते हुए कम्युनिस्ट पार्टी हमारे विचारधारात्मक सिद्धांतों, मार्क्सवाद-लनिनवाद तथा महासभा के प्रस्तावों के अन्तर्राष्ट्रीयतावाद के सुस्थिर सिद्धांतों का सुदृढ़ता से अनुपालन करता है।

१९७१ में आयोजित २४वाँ पार्टी काँग्रेस में अन्तर्राष्ट्रीय मामलों में लनिनवादी नीति व कार्यक्रमों में मार्क्सवादी संघर्ष की कम्युनिस्ट पार्टी के लक्ष्य का पुनः कीर्ति पर नीति शांति व अन्तर्राष्ट्रीय सुरक्षा की समाजवादी दशा के बीच भिन्नता व महत्त्व का प्रमाण करने की तथा पूँजीवादी शक्ति में मजदूरों के आन्दोलन के साथ अन्तर्राष्ट्रीय

एकजुटता मजबूत करन की, जनगण के राष्ट्रीय मुक्ति सघप का समर्थन करन की तरफ राज्या की क्रान्तिकारी जनवादी पार्टिया व तमाम साम्राज्यवाद विरोधी शक्तिया के साथ सम्बन्धों का प्रसार व उनको सुदृढ करने की नीति है।

२४वीं कांग्रेस न केन्द्रीय समिति द्वारा प्रस्तुत 'यावहारिक' व दूरगामी कार्यक्रमों को सर्वसम्मति से पारित किया। शांति व अन्तरराष्ट्रीय सहयोग तथा जनगण की स्वाधीनता व स्वतंत्रता के लिए सघप के इस कार्यक्रम में निम्नलिखित आधारभूत लक्ष्य निरूपित किए गए हैं

पहला, दक्षिण-पूर्व एशिया और मध्य-पूर्व में युद्ध स्थला को खत्म करना तथा आक्रमण के शिकार राज्या और जनगण के 'यायोचित अधिकारों' के प्रति समादर के आधार पर उन क्षेत्रों में राजनीतिक समाधान का सर्वधन करना आक्रमण और अन्तरराष्ट्रीय निरकुशता के किसी भी कार्य का तत्काल और दृढ़तापूर्वक जवाब देना। इसके लिए संयुक्त राष्ट्र सघप की सभावनाओं का भी पूरा उपयोग किया जाना चाहिए, जनसुलभ सवाल का हल निकालने के लिए बलप्रयोग की धमकी का या इसके इस्तेमाल का परित्याग, समुचित उभयपक्षीय या क्षेत्रीय संधिया सम्पन्न किया जाना।

दूसरा, द्वितीय विश्व युद्ध के फलस्वरूप यूरोप में हुए क्षेत्रीय परिवर्तनों की अंतिम मायता स्वीकार करते हुए आग बढ़ना, यूरोप में तनाव शक्ति और शांति की ओर आमूल मोड़ शामिल करना, सुरक्षा और सहयोग संबंधी अखिल यूरोपीय सम्मेलन का बुलावा जाना और उसकी सफलता सुनिश्चित करना, सोवियत सघप व जर्मन सघप गणराज्य तथा पोलैंड लोक जनतंत्र व जर्मन सघप गणराज्य के बीच हुई संधिया के यथाशीघ्र अनुममथन व कार्यान्वयन के लिए तथा पश्चिम बर्लिन की समस्या के समाधान के लिए प्रयास करना। सोवियत सघप व प्रतिरक्षात्मक वारसा संधि सगठन के अर्थ सदस्य इस संधि और उत्तर जलजलित संधि को एक साथ भंग कर दिये जाने या पहले कदम के रूप में उनके सैनिक सगठनों को ताड़ दिये जाने के लिए महत्तम हानि की अपनी तत्परता की पुनः पुष्टि करते हैं।

तीसरा, नाभिकीय रासायनिक और जीवाणु सम्बंधी हथियारों पर रोक लगाने वाली संधिया सम्पन्न की जाय, नाभिकीय परीक्षणों को समाप्त करने के लिए कार्य किया जाय, विश्व के विभिन्न भागों में नाभिकीय शस्त्रास्त्र मुक्त क्षेत्रों की स्थापना को बढ़ावा दिया जाय, सोवियत सघप नाभिकीय निरस्त्रीकरण का समर्थन करता है तथा इस उद्देश्य के लिए पांच नाभिकीय शक्तियाँ—सोवियत सघप, अमरीका, चीन लोक जनतंत्र, फ्रांस और ब्रिटेन—का एक सम्मेलन बुलाये जाने की हिमायत करता है।

चौथा, हथियारों की होड़ रोकने के सघप को जोरदार बनाना, निरस्त्रीकरण की समस्याओं पर विचार करने के लिए एक अन्तरराष्ट्रीय सम्मेलन के आयोजन के लिए काम करना तथा विदेशी क्षेत्रों में सैनिक अड्डे भंग किये जाने के लिए और सशस्त्र सनाओ व हथियारों में कमी करने के लिए काम करना, विशेषतः उन क्षेत्रों में और मजस अधिक मध्य यूरोप में जहाँ समाजवादी व साम्राज्यवादी राज्या में प्रत्यक्ष सैनिक मुका

बन्ना है, तेम पग निम्नपित करना जा मन्नायिन दुघटनावण या जालगात्री द्वारा मन्ना
सघप छिन्न और उनका अन्तर्राष्ट्रीय गकटा और युद्ध क रूप म विकसित हान का
सम्भावन कम करे । मावियत सघ मनिक् व्यय कम करन, सर्वोपरि बडी शक्तिया द्वारा
सनिक् व्यय कम करन के लिए वरारा पर वाता के लिए तयार है ।

पाचवा यचे खुचे औपनिवेशिक शासना वा अत करन के सम्बन्ध म मयुक्त
राष्ट्र सघ के फगल का पूगे तरह कायावयन मुनिदिचत करना । नस्लवात् और पृथक्वा
की अभिप्रक्ति और उसे व्यवहार म लान वाने राज्या की मावत्रिक निदा और बापकाद
मुनिदिचत करना ।

छठा, उन सब पूजीवादी राज्या के साथ जो अपन तइ भी बसा करना चाह
शातिपूण सहजीवन तथा व्यावहारिक व परस्पर लाभप्रद सहयाग के सम्बन्धा का विन्मार
करना । सोवियत सघ जय देशा के साथ आर्थिक, वनानिक, तकनीकी और साम्प्रतिक
सम्बन्ध विकसित करने तथा समग्र मानवजाति मे सम्बद्ध समस्याआ—जस, प्रवृत्ति
सरक्षण विजली का विकास और अय प्रावृत्तिक समाधना का विकास, अन्तराष्ट्रीय
परिवहन और संचार सम्बन्धा का विकास अत्यन्त खतरनाक और बडे पमाने पर फली
हुई बीमारिया की रोकथाम और उन्मूलन तथा बाह्य अन्तरिक्ष और दुनिया क महा
सागरा की खोजवीन और विकास म महयोग करने को तत्पर है ।

समग्र विश्व के प्रगतिशील विचारधारा के लोगा ने शाति व अन्तर्राष्ट्रीय सह
योग क सघप के इम कायक्रम का पुरजोर समथन किया है । गत दो वर्षों म शाति काय
क्रम आधुनिक अन्तराष्ट्रीय राजनीति मे महत्वपूर्ण बन गया है तथा शाति, स्वाधीनता व
राष्ट्रा की सुरक्षा के सघप के लिए एक सनिय उपादान बन गया है ।

मावियत सघ व जय समाजवादी देशा के कायकलाप तथा उनकी सामान्य
विदेश नीति के परिणामस्वरूप विश्व समाजवादी व्यवस्था के सुदढीकरण म महत्वपूर्ण
सफलता हासिल हुई है । इतिहास के ममग्र घटनाक्रम ने मानवजाति के विकास के
सिद्धिसिंले मे विश्व समाजवादी व्यवस्था को सामने ला दिया है तथा यह अब तमाम
सच्ची श्रातिकारी व प्रगतिशील शक्तिया का विश्वसनीय दुग बन गयी है । सिद्धातनिष्ठ
लेनिनवादी विदेश नीति का उद्देश्य है तमाम समाजवादी दशा की एकता व उनके बीच
सहयाग का विकास करना । सामूहिक प्रयासा से गठित समाजवादी दशा की एकता
अधिकधिक मजबूत होती जा रही है तथा बारमा सिधि और पारस्परिक आर्थिक सहा
यता परिपद के सदस्य राज्या के बीच विरादराना सहयोग की एक विश्वसनीय प्रणाली
विकसित हो रही है । इनके कायकलाप म प्रत्यक् मदस्य राज्य के हितो के साथ समाज
वादी समुदाय के समान हित समन्वित है । पारस्परिक आर्थिक महायता परिपद के
मन्म दशा के समाजवादी आर्थिक एकीकरण का सर्वांगपूर्ण कायक्रम भी सफलतापूर्वक
किया जा रहा है ।

जून १९७३ में बिरादराना पार्टीया के नेताआ के बीच त्रीमिया में टुड बठक ने समाजवादी देशा के प्रयासा के समर्थन एव समाजवादी और कम्युनिस्ट निर्माण के ध्येय को जग बढ़ाने में महत्वपूर्ण योगदान किया ।

साम्राज्यवादी आक्रमण के विरुद्ध और शांति तथा राष्ट्र की स्वाधीनता के लिए सघष में वियतनाम की वीर जनता की विजय एव असाधारण सफलता है जो सोवियत सघष, अथ समाजवादी देशा और विश्व की तमाम शांतिप्रेमी शक्तिया की सहायता से प्राप्त हो सकी है ।

वियतनाम की मेहनतकश जनता पार्टी व वियतनाम जनवादी जनतंत्र की सरकार के एक प्रतिनिधिमण्डल की ९ से १६ जुलाई १९७३ की सोवियत सघष की सरकारी यात्रा के दौरान वियतनाम की मेहनतकश जनता पार्टी की केन्द्रीय समिति के प्रथम सचिव कामरंड ले हुआन ने कहा कि वियतनामी जनता को उसकी मातृभूमि की मुक्ति के सघष में तथा समाजवादी निर्माण में सोवियत जनता की मूल्यवान सहायता व समर्थन ने वियतनामी जनता की विजय में भारी योगदान किया ।

इसराइली आक्रमण के दुष्परिणामों का खतम करन के लिए अरब जनगण के 'यासगत अधिकार' की बहाली के लिए तथा संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के प्रस्तावों के अनुरूप मध्य पूर्व में एक 'यासपूर्ण राजनीतिक समाधान के लिए सोवियत सघष अरब जनगण के 'यायोचित सघष का अटल समर्थन करता है ।

समाजवादी देशों, तमाम शांतिप्रिय व प्रगतिशील शक्तिया की अंतरराष्ट्रीय एकजुटता अब अत्यधिक महत्वपूर्ण हो गई है तथा उसका एशियाई, अफ्रीकी व लैटिन अमेरिकी देशों में चल रहे मुक्ति सघष और बहा होन वाले सामाजिक व राजनीतिक परिवर्तन पर भारी प्रभाव पडा है । इससे शांति, राष्ट्रीय प्रभुसत्ता व सामाजिक प्रगति के लिए सघषरत शक्तिया के विकास को बढ़ावा मिलता है ।

विश्व के मामलों में गुट निरपेक्ष राज्यों का महत्व दिन ३ दिन बढ़ता जा रहा है । सोवियत सघष इस आन्दोलन की साम्राज्यवादी विरोधी प्रवृत्तियों का उच्च मूल्यवान एव समर्थन करता है ।

विश्व में घटित हो रही वर्तमान प्रगतिशील घटनाए अधिकतर सोवियत सघष व अथ समाजवादी देशों के सन्धिय, सुसंगत व सम्मिलित कार्यों का ही परिणाम है । ये फौरी अन्तर्राष्ट्रीय समस्याओं को हल करन में इन देशों द्वारा अनुसरित नीति के बल ही हुए प्रभाव का प्रमाण है । दूसरी तरफ य पूँजीवादी दशा की नीति को प्रभावित करती है जो अन्तर्राष्ट्रीय समस्याओं के समाधान में अधिक यथाथवादी दृष्टिकोण दिखाने लगती है और इसके साथ-साथ विभिन्न सामाजिक प्रणालियों वाले राज्यों के बीच शांतिपूर्ण सहजीवन का मिडान्त 'यापक मायता प्राप्त कर रहा है ।

अंतरराष्ट्रीय परिस्थिति में शीत-युद्ध से तनाव शक्ति और पारम्परिक लाभप्रद सहयोग की दिशा में परिवर्तन इसका एक अन्य प्रमाण है ।

इस सम्बन्ध में लियोनिद ब्रेझनेव की जमन मध्य गणराज्य अमरीका व फ्रांस की यात्राओं का अधिक महत्व है। सोवियत संघ की सर्वोच्च सोवियत क अल्पसंख्यक के अध्यक्ष निकालाई पदगोर्नी व सोवियत संघ की मंत्रिपरिषद के अध्यक्ष अनवरस कोसिगिन ने भी कुछ देशों की यात्रा की।

यूरोपीय महाद्वीप की राजनीतिक परिस्थिति में भी मूलभूत व आशाजनक परिवर्तन हुए हैं। यूरोप के लिए युद्धोत्तर व्यवस्थाएँ दृढ़ता से स्थापित हो चुकी हैं। जर्मन यूरोपीय सम्मेलन का सफलतापूर्वक प्रारम्भ हुआ है। इस सम्मेलन का उल्लेख जाना ही सोवियत संघ, अन्य समाजवादी देशों व समग्र यूरोप की प्रगतिशील शक्तियों के अनक वर्षों व प्रयासों का एक सर्वाधिक महत्वपूर्ण परिणाम है। इस सम्मेलन का उद्देश्य यूरोप की स्थायी शांति, अच्छे पड़ोसी जैसे सम्बन्ध व सहयोग के एक क्षेत्र में स्थापित करने के लिए एक दृढ़तर आधार तैयार करना है। मध्य यूरोप में सशस्त्र सेनाओं व हथियारों की कमी पर विचार करने के लिए हाल में विएना में हुई बातचीत महाद्वीप में तनाव शक्ति की प्रक्रिया की आगे बढ़ाने में योगदान करती है।

शांतिपूर्ण सहजीवन की नीति के रचनात्मक स्वरूप का एक उदाहरण सोवियत संघ व फ्रांस के पारस्परिक लाभप्रद सम्बन्ध हैं। सोवियत संघ व फ्रांस के बीच सहयोग के सिद्धांत आधार रूप में स्वीकार किये गये हैं। सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति के महासचिव लियोनिद ब्रेझनेव और फ्रांस गणराज्य के तत्कालीन राष्ट्रपति जाज पम्पिडू के बीच जनवरी १९७३ में जास्साल (वेलोस) और जून १९७३ में पेरिस में हुई बातचीत से इन सम्बन्धों का और अधिक विकास हुआ है।

सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति के महासचिव लियोनिद ब्रेझनेव की फ्रांस के राष्ट्रपति जाज पम्पिडू के साथ जून १९७३ की बैठक ने यूरोप व तमाम विश्व में तनाव को कम करने में सकारात्मक प्रभाव डाला है।

इस सम्बन्ध में समुक्त चिन्तित अभावित दाना पक्षा के इस इरादे का अत्यधिक महत्व है कि सोवियत समाजवादी जनतन्त्र संघ व फ्रांस के बीच सहयोग के सिद्धांतों तथा सोवियत फ्रान्सीय घापणा के सुमगत कायाचयन पर आधारित सोवियत फ्रान्सीय सम्बन्धों का अधिक दृढ़करण किया जाय।

जमन मध्य गणराज्य के साथ सोवियत संघ व पाल्ड लाक जनतन्त्र का सहयोग, पश्चिम बर्लिन पर चतुष्पक्षीय समझौता तथा जमन जनवादी जनतन्त्र व जमन मध्य गणराज्य के बीच मध्य शांति व सुरक्षा की ओर यूरोप के अग्रेसर दान के महत्वपूर्ण मील-स्तम्भ हैं। ये मील-स्तम्भ युद्धोत्तर सीमाओं की अनुत्पत्नीयता स्थापित करने और यूरोप में शांतिपूर्ण सहयोग के ओर विकास के लिए पथ प्रशस्त करते हैं।

मई १९७३ में सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति के महासचिव की जमन मध्य गणराज्य की यात्रा तथा तत्कालीन चामलर विली ब्राट व साथ उनकी १९७३ में सोवियत संघ व जमन मध्य गणराज्य के बीच सम्बन्धों में मोह की पुष्टि की।

१९७० की मास्को संधि व एक वष पश्चात जोरियण्डा म हुए करार म निरूपित पथ पर आग बढन हुए कामरेड लियोनिद ब्रंचनव की चासलर विली ब्राट स हुई वार्ताए, जमन सघ गणराज्य की कामरेड लियोनिद ब्रंचनव की यात्रा के दौरान सोवियत सघ व जमन सघ गणराज्य के बीच हस्ताक्षरित हुए करारा तथा यात्रा के परिणामा व सम्बन्ध म पक्षा के समुक्त वक्तव्य शांति व हित म सोवियत समाजवादी जनतंत्र सघ व जमन सघ गणराज्य के बीच अच्छे सम्बन्धो व अच्छे पडोसी जसे महयोग के लिए नयी सम्भावनाए प्रदान करत ह। दानो दशा के बीच जाधिक सम्बन्धो तथा उनके दीघकालिक जा्यागिक, तकनीकी एव सासृतिक सहयोग पर भी यह बात पूरी तरह से लागू हानी है।

सावियत सघ तथा इटली फिनलण्ड जसे दशा व स्वेण्डेनवियाई दशा के बीच भी सम्बन्ध पारस्परिक लाभप्रद आधार पर सफलतापूर्वक विकसित हा रह है। सावियत सघ तथा ब्रिटेन के बीच भा सम्बन्धो म किसी हद तक सुधार हो रहा ह।

हाल ही म सावियत सघ व अमरीका के बीच सम्बन्धो म काफी परिवर्तन हुए है। जून १९७३ म सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केंद्रीय समिति के महासचिव ने अमरीका की यात्रा की थी जहा अमरीका के तत्कालीन राष्ट्रपति रिचर्ड निक्सन के साथ उनकी फलप्रद वातचीत हुई थी।

मई १९७२ की मास्को की सोवियत अमरीकी शिखर वाताआ व बाद का समय सोवियत अमरीकी सम्बन्धो म सुधार करन के लिए पक्षा द्वारा उठाये गय कदमो का आचित्य व सामयिकता सिद्ध करता है। मास्को बठन जिसमे दोना देशो के बीच सम्बन्धो के आधारभूत सिद्धाता की दस्तावज पारित की गयी थी तनावो मे कमी करन, सबधो के सामायीकरण व पारस्परिक सहयोग की ओर सोवियत अमरीकी सबधो म एक माड सिद्ध हुई है।

जून १९७३ म हुई सफल वार्ताआ न सोवियत अमरीकी सम्बन्धो व सामाय विकास व दोनो देशो के बीच पारस्परिक लाभप्रद सहयोग के दढीकरण के लिए एक अच्छा आधार तयार किया। तनाव म कमी करन की सामाय विश्वव्यापी प्रक्रिया के अग क रूप म इन वार्ताआ ने इस प्रक्रिया को जाग बढान म बहुत काम किया।

सोवियत सघ व अमरीका द्वारा सबधो के लिए पारमाणविक युद्ध की रोकथाम के सम्प्रय म हुआ करार पारमाणविक युद्ध व खतर को कम करन और अतत समाप्त करन की ओर तथा अंतरराष्ट्रीय सुरक्षा की वास्तविक गारंटी की एक प्रणाली पदा करन की आर एन महत्वपूर्ण कदम था। पारित करारा का व्यावहारिक कार्याचयन, आणविक टकराव से नाभिकीय युद्ध की रोकथाम का कदम तथा शांतिपूर्ण साधना से तमाम विवादास्पद प्रश्नो को हल करनो समग्र मानवजाति के लिए एतिहासिक महत्व की बात होगी।

प्रक्षेपास्त्र विरोधी मिसाइल प्रणालिया तथा सामरिक आक्रामक अस्त्रो के परिसीमन सम्बन्धो संधि और करार न बहुत जाशाए बधी हैं। सामरिक अस्त्रो के और

अधिन परिसीमन व सम्भावित कमी करन के सम्बन्ध म सावियत सघ व जमराका बीच वाताजा के नये दौर का सफलतापूर्वक पूरा करने के लिए सोवियत जनता भरसक प्रयत्न करगी ।

आणविक ऊर्जा के शांतिपूर्ण प्रयोग के क्षेत्र म वनानिक व तकनीकी सहायता वरार भी बहुत महत्वपूर्ण है क्वाकि इसका प्रमुख उद्देश्य ऊर्जा के नये अत्यंत प्रभावशाली माधन जुटाना है ।

दोना देशा के बीच विभिन्न क्षेत्रा म शान्तिपूर्ण सहयोग का सबसेतुमुवी विकास तथा इन देशा के बीच व्यापार और आर्थिक सम्बन्धो को और अधिक बढाने का नया सम्भावनाए सोवियत जमरीकी सम्बन्धा को अधिक टिकाऊ बनायेग ।

दानो राज्यो द्वारा माय दायित्वा का सुसगत वायाचयन सोवियत-अमरीकी सम्बन्धो को अंतर्राष्ट्रीय शांति म योगदान का एक स्थायी उपादान बनाा की पूवावश्यकता है । सोवियत अमरीकी सम्प्रदा म सुधार, पारस्परिक सम्बन्धा व एक दूसरे क मित्र राष्ट्रा के सम्बन्धो म अथवा अय दशा के सम्बन्धा मे बलप्रयोग या इसकी धमकी न देन की दोनो दशो की प्रतिबद्धताए, राज्यो के अधिकारो व हिता का समादर करन की दोनो पक्षा की स्पष्टत अनुबद्ध इच्छा—य सब अंतर्राष्ट्रीय वातावरण मे आमूल सुधार करन तथा तमाम अय देशा के साथ सहयोग के लिए शानदार सम्भावनाए प्रदान करन का एक महत्वपूर्ण उपादान है ।

उल्लेखनीय है कि तनाव शयित्य की प्रक्रिया म एशिया वन चन कर हिस्सा ल रहा है । सोवियत सघ इस तथ्य का स्वागत करता है कि भारत व पाकिस्तान के बीच सम्बन्ध सामान्य होते जा रहे है । गणप्रजातन्त्री बगलादेश की अंतर्राष्ट्रीय स्थिति भी सुन होती जा रही है ।

सोवियत सघ व भारत के बीच मित्रता व सहयोग के विकास म लियोनिन ब्रेजनेव की भारत यात्रा एक महत्वपूर्ण कदम है ।

सोवियत सघ के जफगानिस्तान से परम्परागत मित्रतापूर्ण सम्बन्ध सफलतापूर्वक विकसित हा रह है । सोवियत सघ क इरान व तुर्की के साथ सामान्य सम्बन्ध है ।

हाल ही म सोवियत जापानी सम्बन्धा म सकारात्मक परिवर्तन हुए हैं । सोवियत सघ ने हमसा यह माना है कि इन सम्प्रदा का अच्छे पडोमी जमा मित्रतापूर्ण स्वरूप होना चाहिए तथा इम अब जापान की विस्तृत सामाजिक राजनीतिक शक्तिया अधिनाधिक नमन्न रही है व समथन कर रही हैं ।

चीन व सम्बन्ध मे सोवियत सघ २४वी पार्टी कांग्रेस द्वारा निरूपित पथ का सुमगन रूप मे अनुसरण करता है । हमारा चीन पर न तो क्षेत्रीय दावा है और न आधिपत । हम चीन ला जनतंत्र से सम्बन्धा का सामाजीकरण तथा सोवियत चीनी मित्रता की पुनर्स्थापना करना चाहत हैं । एमा राजनीतिक पथ समाजवादी समुदाय व विश्व प्रानिकारी आन्दोलन व हिता म तथा सोवियत सघ व चीन के जनगण के जीवत मिता म है ।

सोवियत संघ व अन्य समाजवादी देशों ने सामान्य व पूण निरस्त्रीकरण के कार्यक्रम के कार्यान्वयन के उद्देश्य से अनेक अवसरों पर रचनात्मक प्रस्ताव रमे हैं। समुक्त राष्ट्र महासभा में अत्र विचाराधीन सोवियत प्रस्ताव में इन्हीं उद्देश्यों पर जोर दिया गया है। इसमें प्रस्ताव किया गया है कि जो देश समुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के स्थायी सदस्य हैं उन्हें अपने संयोजक में दस प्रतिशत की कमी करनी चाहिए तथा इस प्रकार बचायी हुई रकम को विकासमान देशों की सहायता पर खर्च किया जाय।

इसमें तनिक में देह नहीं है कि वर्तमान अन्तर्राष्ट्रीय सम्बन्धों में शीत-युद्ध की नीतियों के स्थान पर तनाव शैथिल्य की नीति अपनाते सनिक टकराव के स्थान पर सुरक्षा व अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग को सुदृढ बनाने की बुनियादी प्रवृत्ति है।

परन्तु विश्व में पूणतया स्वस्थ राजनीतिक वातावरण सुनिश्चित करने के लिए अभी एक लम्बा रास्ता तय करना बाकी है। मध्य-पूर्व में हाल में युद्ध का भडकना तथा चिली में खूनी प्रतिक्रातिकारी शासन परिवर्तन जैसी घटनाएँ स्वरूप में भिन्न होने पर भी विश्वव्यापी तनाव शैथिल्य के रास्ते को रोकने की साम्राज्यवादी प्रतिक्रियावादी ताकतों की चालें हैं।

इसीलिये आज का आधारभूत कार्य जसा कि सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति के अप्रैल १९७३ में हुए पूर्णाधिवेशन में जोर देकर कहा गया था, अन्तर्राष्ट्रीय सम्बन्धों में अनुकूल परिवर्तनों को अपरिवर्तनीय बनाना है।

पूर्णाधिवेशन ने विश्व में स्थायी शांति तथा कम्युनिज्म का निर्माण करने वाली सोवियत जनता के लिए विश्वसनीय सुरक्षा सुनिश्चित करने के पालिट् ब्यूरो द्वारा किये जा रहे काम को पूण स्वीकृति प्रदान की। पूर्णाधिवेशन ने इन कार्यों को पूरा करने की दिशा में लियोनिद ब्रेज्नेव के व्यक्तिगत महान योगदान को भी नोट किया।

सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति के महासचिव लियोनिद ब्रेज्नेव को 'राष्ट्रों में शांति के प्रसार के लिए' १९७३ का लेनिन पुरस्कार प्रदान किये जाने के समाचार का सोवियत जनता ने व विश्व की जनता के व्यापक हलका में हार्दिक स्वागत किया था।

युद्ध व शांति को समस्याओं के समाधान में जनता, उसके जन संगठनों व राजनीतिक दलों का सक्रिय सहभाग आज के अन्तर्राष्ट्रीय विकास का एक अत्यन्त महत्वपूर्ण उपादान है।

शांति के लिए संघर्ष करने वाली शक्तियों में शामिल होने वाले पगतिशील विचारधारा के लोगों की संख्या समग्र विश्व में बढ़ती जा रही है। यह अक्टूबर १९७३ में मास्को में आयोजित शांति शक्तियों की विश्व कांग्रेस में स्पष्ट रूप से उजागर हो गया था। दुनिया में बड़ी दिलचस्पी से कांग्रेस की कार्यवाही पर ध्यान दिया। इस कांग्रेस में १४३ देशों के १,१०० राष्ट्रीय व विभिन्न राजनीतिक प्रवृत्तियों वाले १२० से अधिक अन्तर्राष्ट्रीय संगठनों के ३,२०० प्रतिनिधियों ने भाग लिया था। यह तथ्य शांति के लिए आन्दोलन के व्यापक सामाजिक आधार की पुष्टि करता है।

‘शांति शक्तिया की विश्व कांग्रेस’, कांग्रेस की अपील में कहा गया, “वर्तमान खतरा व जयाया के प्रति विश्व के साधारण लोगों की प्रतिक्रिया का प्रतिनिधित्व करती है। यह मानवजाति के ज्ञान श्रम व सम्पदा को लोगों के लाभ के लिए नष्ट मनुष्यजाति के विनाश या पराधीनता के लिए प्रयोग किये जान व नष्ट प्रयामा को सुनिश्चित करने का आह्वान करती है।”

शांति शक्तियों की विश्व कांग्रेस महान अंतर्राष्ट्रीय महत्व की एक घटना है। इसमें कोई सन्देह नहीं हो सकता कि कांग्रेस द्वारा की गई अपीलें तथा इसमें भाग लेने वालों की आवाजें शांति के समयका, तमाम महाद्वीपों के जगनण की खुशहाला व मुरमा के योद्धाओं की सरया में अभिवर्द्धि करेंगी।

‘सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी व सोवियत राज्य की सुसंगत शांतिप्रिय नीति लियोनिद ब्रेझनेव ने कांग्रेस में अपने भाषण में कहा, “कम्युनिस्ट पार्टी का २४वीं कांग्रेस के शांति कार्यक्रम द्वारा वर्तमान चरण में मूर्त रूप में प्रस्तुत है। इन कार्यक्रमों को पेश करते हुए हमने अनुभव किया कि तनाव के स्थला या उन्मूलन करने में सहायता करना एक ताप नाभिकीय विनाश के भय से छुटकारा पाने में मानवजाति की सहायता करना तथा हर सम्भव तरीके से तनाव शैथिल्य को बढ़ावा देना हमारा कर्तव्य है। इन उदात्त लक्ष्यों के लिए तमाम मेहनतकश जनता के लाभ के लिए हम अनवरत रूप में काम करते आये हैं और करते रहेंगे।”

सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी

लेनिन द्वारा मस्थापित सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी न जो माग तब किया है उसकी मिसाल किसी भी अन्य राजनीतिक दल क इतिहास म नहीं मिलती। अपक्षाकृत एक छोटी सी भूमिगत मरथा स यह एक कराड पचास लाख कम्युनिस्टों की सशक्त, सयुक्त सेना तथा ससार क सबप्रथम समाजवादी राज्य क प्रमुख दल क रूप म परिवर्तित हुए है। थमिक वग की यह पार्टी समस्त सोवियत जनता का हिराबल दस्ता बन गई है। जसा कि लेनिन न कहा था, पार्टी म 'हमार युग का पान, सम्मान एव अन्त करण' मूर्तिमान है।

सबहारा के उच्चतम वग सगठन के रूप म लेनिन न कम्युनिस्ट पार्टी की स्थापना की थी। सबहारा एक अद्वितीय वग है। इतिहास मे यह एज ही ऐसा वग है जा सत्ता के लिए इस उद्देश्य म नहीं लडा कि स्थायी रूप मे अपना प्रभुत्व जमा मके वल्कि इमलिए कि धीरे धीरे सभी वर्गों को समाप्त किया जा मके तथा किसी भी एक वग अथवा समाज के किसी समूह का प्रभुत्व नहीं रहे सब अर्थात् इसका उद्देश्य कम्युनिस्ट समाज की स्थापना करना है। थमजीवी वग की यह खास भूमिका ही समाज म इमकी राजनीतिक पार्टी की विशेष भूमिका निर्धारित करती है।

संघ एव विजय का माग ३० जुलाई १९७३ का सोवियत जनता न रूसी सोशल डिमांड्रेटिक लेबर पार्टी (आर एस डी एल पी) की दूसरी कांग्रेस के आयाजन की ७०वीं वषगाठ मनाई। यह कांग्रेस विश्व पमान पर ऐतिहासिक महत्व रगती है, कयाकि इमी कांग्रेस के अवसर पर रूस की नातिकारी माक्सवादी पार्टीया एक हुई और लेनिन द्वारा प्रस्थापित वचारिक, राजनीतिक एव सगठनात्मक सिद्धांता के आधार पर रूसी थमजीवी वग की पार्टी बनाई गई। एक नए प्रकार की सबहारा पार्टी, बोल्शेविका की पार्टी, महान लेनिनवादी पार्टी अस्तित्व म जाई। लेनिन ने लिखा 'एक राजनीतिक विचारधारा तथा एक राजनीतिक पार्टी के रूप मे बोल्शेविकवाद का अस्तित्व १९०३ म ही बना हुआ है।'

लेनिन न रूसी सबहारा के नातिकारी संघ के महत्व तथा सारतत्व की व्याख्या निम्नलिखित शब्दा म की है "इतिहास ने अब हमारे समक्ष ऐसा तात्कालिक दायित्व उपस्थित किया है जो उन सभी तात्कालिक दायित्वों से सर्वाधिक नातिकारी है जो इस समय किसी भी अन्य देश के सबहारा के सामन है। इस दायित्व की पूर्ति न कथल यूरोपीय वल्कि एशियाई (जब ऐसा कहा जा सकता है) प्रतिप्रियावाद के अत्यंत शक्तिशाली किले को नष्ट करने के इम दायित्व की पूर्ति रूसी सबहारा का अंतर्राष्ट्रीय नातिकारी सबहारा का हिराबल दस्ता बना देगी।'

कायत्रम जो सबहारा की दूरगामी समस्याओं अर्थात् समाजवादी समाज के निर्माण से सम्बंधित समस्याओं के विषय में था।

इस कांग्रेस में लेनिन तथा उनके अनुयायियों ने मार्क्सवाद की मुख्य प्रस्थापना—समाजवादी आति के प्रमुख प्रश्न सबहारा के अधिनायकत्व सम्बंधी शिक्षा—का समर्थन किया। उनके आग्रह पर इस भी पार्टी कायत्रम में शामिल कर लिया गया। यह एक ऐतिहासिक विजय थी जिसका प्रभाव आतिकाारी आंदोलन के पूरे दौर पर पड़ा।

दूसरी कांग्रेस में लेनिन तथा उनके अनुयायियों ने एक विचार पत्र किया जिसका मन्व्य एक विमुक्त आतिकाारी पार्टी के संगठनात्मक ढांचे से था और निम्न कहा गया कि ऐसी पार्टी श्रमजीवी वर्ग की एक उन्नत, राजनीतिक सूक्ष्म रखन वाली तथा सुगठित टुकड़ी है जो सामाजिक विकास तथा वर्ग संघर्ष सम्बंधी पूर्ण ज्ञान से लभ है और आतिकाारी गतिविधि का अनुभव रखती है। उन्होंने केवल समय समय पर इस विचार की रक्षा की बल्कि बाद में इस मूल रूप भी दिया। उनका कहना था कि केवल वही पार्टी श्रमजीवी वर्ग के सत्ता हेतु संघर्ष का नतत्व करन और उसे विजय तक पहुंचान के योग्य है। जा वचारिक दृष्टि से सुल एतानुद्ध तथा कद्रवद्ध हो।

रूस में आतिकाारी सबहारा पार्टी की स्थापना एक अंतर्राष्ट्रीय राजनीतिक संगठन के रूप में की गई। एक ऐसे बहुजातीय देश में यह काम आसान नहीं था जहाँ की ५७ प्रतिशत आवादी गर रूसी थी और जहाँ जारशाही विभिन्न जातियों के महानतकश वर्गों में फूट डालन की भरपूर कांशिश में लगी थी। लेनिन ने लिखा कि 'निरकुश शासन के विरुद्ध संघर्ष, समस्त रूस के पूजीपति वर्ग के विरुद्ध संघर्ष से सम्बंधित मामला में हम एक ही और केद्रीवृत जुझार संगठन के रूप में काम करना चाहिए, भाषा जयवा जातीय भेदभाव के वगर समस्त सबहारा वर्ग हमारे पीछे होना चाहिए।'।

और बोल्शेविकों की पार्टी की स्थापना हो गई। एक विशुद्ध सबहारा अंतर्राष्ट्रीयतावादिया की पार्टी के रूप में इसका विकास हुआ। इसमें सभी जातियों के प्रगतिशील सबहारा एकजुट हुए। इसके साथ साथ बोल्शेविकों की पार्टी गुरु से ही अंतर्राष्ट्रीय श्रमजीवी वर्ग आंदोलन की अखण्ड जुझार टुकड़ी रही है।

सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी के विकास का आधार व सद्धातिक राजनीतिक तथा संगठनात्मक सिद्धांत वने जिन्हें लेनिन ने निरूपित किया था और जिनके अनुसार रूसी सोशल डिमाक्रटिक लेबर पार्टी की दूसरी कांग्रेस में नए प्रकार की पार्टी की स्थापना की गई थी।

विश्व श्रमजीवी वर्ग आंदोलन के इतिहास में रूसी सोशल डिमाक्रटिक लेबर पार्टी की दूसरी कांग्रेस एक महत्वपूर्ण मोड़ थी। इसका निष्पत्ति न केवल रूसी जयपरवादिया की नीतियों को गहरा आघात पहुंचा बल्कि दूसरे देशों के संशोधनवादियों को भी पुरजोर धक्का लगा।

यथाय के गहन मानसवादी विरलेपण के आधार पर तथा सामाजिक विकास सम्बन्धी महान अतदृष्टि की सहायता से लेनिन ने साम्राज्यवाद के दौर में वग मध्य की रणनीति और कायनीति और समाजवादी प्रगति तथा कम्युनिस्ट निर्माण के मिशन की व्याख्या की जा सकती है कि पार्टी तथा समस्त श्रमजीवी वग एव कम्युनिस्ट पार्टी के लिए मागदशक बन ।

रूस में उम्र समय बड़ी कठिन परिस्थितिया थी और उसका जारशाही सरकार उत्पीड़न एव बड़ा दमन कर रही थी । फिर भी वल्लो विना की पार्टी ने तनिन के नेतृत्व में सभी उपलब्ध माधना एव अवसरा का उपयोग किया और मजदूरों तथा अन्य श्रमजीवियों में बड़े पैमाने पर वचारिक, राजनीतिक तथा संगठनात्मक कार्य सम्पन्न किया । यह पार्टी का ही काम था कि श्रमजीवी वग १९०५-०७ की पहली रूसी प्रगति के दौरान स्तोलीपिन प्रतिश्रियावाद के दिना में १९१२-१४ की नई प्रगतिकारी लहर के वर्षों में प्रथम महायुद्ध के दौरान तथा फरवरी १९१७ की प्रगति के दिना में जनता एव समाजवाद के लिए सघष हेतु प्रेरित हुआ ।

रूस में जारशाही का तन्त्रा उलटना ससार भर की प्रतिश्रियावादी शक्तिया के लिए गहरा आघात था । इसके बाद तनिन के नेतृत्व में पार्टी ने समाजवादी प्रगति की विजय का माग तयार किया । पार्टी ने सफलतापूर्वक तत्कालीन प्रगतिकारों आ दान्ना — समाजवादी के लिए श्रमजीवी वग को सघष, भूमि के लिए किसानों का सघष राष्ट्रीय मुक्ति आन्दोलन अंतरराष्ट्रीय शांति आन्दोलन — का एकजुट किया । इसका मुग उद्देश्य था साम्राज्यवाद का तन्त्रा उलटने के लिए सघष करना । इस प्रगति का नेतृत्व गवहारा वग के हाथों में था जिसके निकटतम माधो थे अत्यन्त निधन निर्माण । तनिन की रतनुमार्द में कम्युनिस्ट पार्टी के नेतृत्व के अंतर्गत महान असतुर समाजवादी प्रगति विजयी रही और इस प्रकार मानवजाति के इतिहास में एक नया युग आरम्भ हुआ — पूँजीवाद में समाजवाद और कम्युनिज्म में मन्त्रमण का युग ।

माधियों के दण की कम्युनिस्ट पार्टी ने देश की शासन पार्टी के रूप में घनकारी घट गभीर महत्ता प्राप्त जाना के प्रयासों का समाजवादी प्रगति की उल्लिखना की तथा तथा एक नए समाज के निर्माण की जार प्रेरित किया । माधियत जात में समाजवादी परिवर्तन प्राप्त गण आ गठनना विस्तार तथा शक्ति की दृष्टि में अनुसूच ५ । तथा के शक्ति पुराने विच्छेप पर काय पा लिया गया और माधियों का दण गण समाजवादी शक्ति का गण ।

कम्युनिस्ट पार्टी के लिये माधियत जनता के रूप में जो मुगमा सामाजिक तथा नैतिक परिवर्तन लाए उनका प्रमुख परिणाम है उचित समाजवादी समाज का निर्माण । प्रारंभ कम्युनिस्ट पार्टी पूँजी विस्थापन के माय माधियत जनता का कम्युनिज्म का जार था कि रूस में माग पर निर्देश कर रहा है कि तनिन ने मन्त्रमण किया था ।

गोविन्दन सघष की कम्युनिस्ट पार्टी मन्त्रमण के माधियों की पार्टी है । रूस में प्रथम के लिये अर्थात् कम्युनिस्ट पार्टी की मुग शक्ति प्रथम में मन्त्रमण मन्त्रि रहे ।

कि इसकी गतिविधि मार्क्सवाद-लेनिनवाद के सिद्धांत द्वारा निर्देशित होती है। लेनिन न हम यह शिक्षा दी कि वही पार्टी हिराबल पार्टी की भूमिका निभा सकती है जो उनत सिद्धांत द्वारा निर्देशित हो। मार्क्सवादी सिद्धांत श्रमजीवी वर्ग के सघष की पताका है। पार्टी को चाहिए कि इस सिद्धांत को और अधिक विकसित कर और इस मूल रूप दे। इसके साथ ही वह मशोधनवादिया और अवसरवादिया के अतिरमणा से इस सिद्धांत की रक्षा भी करे।

पूजीवादी तथा निम्न पूजीवादी विचारधारा के विरुद्ध तथा सशोधनवाद, त्रात्स्कीवाद, दक्षिणपथी और वामपथी अवसरवाद, सामाजिक-अधरारट्टवादिया राष्ट्रीय-विचलनवादिया सक्षेप म कहा जा सकता है कि क्रातिकारी मार्क्सवादी सिद्धांत के सभी शत्रुओं के विरुद्ध समन्वितविहीन सघष के लिए लेनिन न पार्टी की रचना की, इसे सुदृढ़ एवं सशक्त बनाया।

लेनिन ने मार्क्स और एगल्स की शिक्षा का व्यापक विकास किया जोर इसे ऊपर उठात हुए एक नए उच्चतर चरण पर पहुंचाया। लेनिनवाद मार्क्सवाद का नरतय एवं सजनात्मक विकास है। यह वह मार्क्सवाद है जिसका सम्बन्ध साम्राज्यवाद तथा सवहारा क्रातिया के युग से है, सोवियत सघष म समाजवाद तथा कम्युनिज्म क निर्माण के युग से है, विश्व समाजवादी प्रणाली के उदय जोर विकास के युग, राष्ट्रीय मुक्ति क्रातियो के युग तथा उपनिवेशवाद के पतन के युग से है जोर मानवजाति के कम्युनिज्म की आर सजमण के युग से है।

मार्क्स, एगल्स और लेनिन के निष्ठावान शिष्या एवं अनुयायिया न हमेशा मार्क्सवाद लेनिनवाद की रक्षा की है। उहाने अंतर्राष्ट्रीय सवहारा वर्ग, जोर राष्ट्रा की राष्ट्रीय तथा सामाजिक मुक्ति के हित म और समाजवाद तथा कम्युनिज्म क निर्माण के लिए सघष की बतमानकालीन परिस्थितियो का ध्यान रखत हुए इस सिद्धांत का विकास जारी रखा है।

पार्टी ने अपन विकास के सभी चरणा म मार्क्सवाद लेनिनवाद की शिक्षा के आधार पर अपनी नीति निरूपित की है तथा उसका पालन किया है। ऐसा करत हुए पार्टी ने यह ध्यान रखा है कि उसकी नीति श्रमजीवी वर्ग, मेहनतकश किसानो तथा देश की समस्त जनता के हितो के अनुकूल हो तथा मातभूमि के हिता, सोवियत सघष म कम्युनिज्म की विजय के हिता व विश्व समाजवाद के ध्यय के हिता को पूरा करे।

कम्युनिस्ट पार्टी ने सवहारा के अधिनायकत्व की विजय के लिए सघष सम्बन्धी अनुभव का विशाल भण्डार एकत्र कर लिया है। अक्टूबर क्राति से पहले के काल म, भूमिगत गतिविधि की कठिन परिस्थितिया मे बोल्शेविको ने वचारिक, राजनीतिक तथा सगठनात्मक प्रश्ना की सद्धातिक व्याख्या की और उनसे सम्बन्धित समस्याआ ने याव हारिक हल प्रस्तुत किये और इस आधार पर पूजीवादी जनवादी तथा समाजवादी क्रातिया म विजय प्राप्त की। इस प्रकार उहाने क्रातिकारी मार्क्सवादी पार्टी—एक

नए प्रकार की पार्टों—सम्बन्धी जिम्मा को विवक्षित किया और इस प्रकार की नयी पार्टों की स्थापना की, साम्राज्यवाद के युग के मूल में समाजवादी प्रातिबन्धिता के विज्ञान की व्याख्या की, पूँजीवादी-जनवादी तथा समाजवादी प्रातिबन्धिता को रणनीति और वायनीति निरूपित की, जारशाही तथा पूँजीवाद को पराजित करने के उद्देश्य में मजहारा का नायकत्व स्थापित करने के लिए मजदूर आन्दोलन की एकता के लिए, मजदूर वर्ग के नायकत्व में श्रमिक वर्ग और किसानों की एकजुटता के लिए उत्पीड़ित जातियों का मजहारा के वर्ग में एकता के लिए सघन किया। वे रूसी तथा अन्तरराष्ट्रीय प्रातिबन्धिता के श्रमजीवी वर्ग आन्दोलन में मार्क्सवाद के शत्रुता मन्त्र थे। पार्टों ने यह विद्वान्ता किया कि उनमें मध्य एवं गतिविधियाँ के बानूनी और गर-बानूनी तथा ममदीय और गर मसदीय रूपों को समन्वित करने और नई ऐतिहासिक परिस्थितियों में आवश्यकतानुसार उनमें तत्काल परिवर्तन करने की साम्यता है।

सबहारा वर्ग के अधिनायकत्व तथा समाजवाद एवं कम्युनिज्म के निर्माण के दौरान पार्टों का प्राप्त हुआ अनुभव विपुल एवं विविधतापूर्ण है। मानवजाति के इतिहास में पहली बार एक ऐम विशाल बहुजातीय देश में समाजवाद का निर्माण किया गया है जो अपेक्षाकृत पिछड़ा हुआ था और जहाँ किसानों की संख्या बहुत अधिक थी। वठिनाइयों में उस कारण कई गुना वृद्धि हुई कि कई वर्षों तक सोवियत संघ समार में एकमात्र समाजवादी राज्य था और शत्रुतापूर्ण साम्राज्यवादी जगत के शूर हमला का निशाना बना रहा जिमने उसे धर रखा था। पार्टों को समाजवाद का निर्माण करने सम्बन्धी अत्यंत जटिल समस्याओं का सद्भावित्व विणदीकरण करना पड़ा। सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी के ऐतिहासिक अनुभव में ऐसे अनेक प्रश्न एवं समस्याएँ शामिल हैं जिनका सम्बन्ध साम्राज्यवाद से समाजवाद में सन्तमण तथा समाजवादी समाज की कम्युनिज्म की ओर प्रगति से है। कम्युनिज्म के प्रधान सिद्धांत निम्नलिखित हैं

सोवियत समाज के विकास के विभिन्न चरणों में सबहारा वर्ग के अधिनायकत्व तथा समाजवादी जनवाद की स्थापना समाजवाद तथा कम्युनिज्म के पूरे निर्माण का म श्रमजीवी वर्ग के अन्तत्व में श्रमजीवी वर्ग एवं किसानों का मार्चा वायम करना, सोवियत राज्य में जातीय प्रश्न का समाधान तथा समाजवादी जातियों के राष्ट्रमंडल की स्थापना, समाजवाद से कम्युनिज्म में सन्तमण से सम्बन्धित मुख्य समस्याओं का व्याख्या,

अथमत्र के समाजवादी रूपों की स्थापना, देश का उद्योगीकरण तथा समाजवाद के शैतिक एवं तकनीकी आधार की स्थापना कृषि का सामूहिकीकरण तथा बड़े पैमाने पर यन्त्रीकृत समाजवादी खेती का विकास शायक वर्गों तथा मनुष्य द्वारा मनुष्य के शोषण का उन्मूलन पूँजीवादी मजिल को लाघत हुए भूतपूर्व पिछड़े लोगों का समाजवाद में सन्तमण,

सोवियत जनता तथा समार के श्रमिक जन के हितों का ध्यान में रखते हुए देशों के आपसी सम्बन्धों के नए नियम निरूपित करना, सामन्तिक शांति के लिए मध्य तथा

समाजवादी राज्य की सुरक्षा क्षमता का निर्माण, समाजवादी देशों के साथ मत्री तथा पारस्परिक सहायता की नीति अपनाना तथा इस समुदाय का दृढीकरण, साम्राज्यवाद तथा उपनिवेशवाद के विरुद्ध नवोदित राष्ट्रीय राज्यों का तथा राष्ट्रीय मुक्ति आन्दोलनों का समर्थन करना, भिन्न-भिन्न सामाजिक प्रणालियों वाले राज्यों के साथ शांतिपूर्ण सह-जीवन की नीति,

समाजवादी विचारधारा तथा वैज्ञानिक मार्क्सवादी-लेनिनवादी विश्व दृष्टि कोण की सुदृढ़ स्थापना, सांस्कृतिक क्रांति लाना, सोवियत विज्ञान का विकास तथा श्रमजीवियों में से बड़े पैमाने पर नए बुद्धिजीवियों का प्रशिक्षण, समाजवादी अन्तर्राष्ट्रीयतावाद तथा सोवियत श्रेष्ठता की कम्युनिस्ट भावना में सोवियत जनता की शिक्षा,

कम्युनिस्ट पार्टी का शासन प्रणाली का तन्ना उलटने वाली शक्ति से कम्युनिस्ट समाज निर्मित करने में सहायक शक्ति के रूप में परिवर्तित करना, सर्वहारा अधिनायकत्व की प्रणाली में इसकी प्रमुख भूमिका लागू करना, मार्क्सवाद-लेनिनवाद के आधार पर पार्टी की एकता को सुदृढ़ बनाना, पार्टी की भीतरी जनवाद सामूहिक नेतृत्व के सिद्धांत और पार्टी जीवन के लेनिनवादी मानकों का विकास पार्टी कार्यकर्ताओं तथा सभी पार्टी सदस्यों की शिक्षा तथा उनका वैचारिक प्रशिक्षण, मार्क्सवाद-लेनिनवाद तथा सर्वहारा अन्तर्राष्ट्रीयतावाद के सिद्धांतों के आधार पर विरादराना कम्युनिस्ट तथा मजदूर पार्टियों के साथ सम्बन्ध सुदृढ़ बनाना ।

अज कम्युनिस्ट पार्टी के नेतृत्व में सोवियत सघ कम्युनिस्ट समाज का निर्माण कर रहा है और मानवजाति का कम्युनिज्म की ओर मार्गदर्शन कर रहा है । नई परिस्थितियों में पार्टी ने क्रांतिकारी सिद्धांत के प्रति एक वास्तविक मार्क्सवादी-लेनिनवादी दृष्टिकोण की मिसालें पेश की हैं और मार्क्सवाद-लेनिनवाद को नए प्रमुख वैज्ञानिक निष्कर्षों तथा प्रस्थापनाओं से समृद्ध बनाया है ।

अपने कार्यक्रम में, काग्रेस तथा पूर्ण बैठकों में निष्ठा में तथा महान अक्षर समाजवादी क्रांति की ५०वीं वर्षगांठ, लेनिन की जन्म शताब्दी और सोवियत सघ की स्थापना की २०वीं वर्षगांठ से सम्बन्धित पार्टी दस्तावेजों में सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी ने देश में समाजवादी तथा कम्युनिस्ट निर्माण का अनुभव तथा वर्तमान अन्तर्राष्ट्रीय क्रांतिकारी आन्दोलन का निचोड़ पेश किया है और इस प्रकार मार्क्सवाद-लेनिनवाद को रचनात्मक ढंग से समृद्ध बनाया है ।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी विश्व कम्युनिस्ट आन्दोलन की समय की परीक्षा में परखी हुई एक लड़ाका टुकड़ी है । सिद्धांत के क्षेत्र में सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी का कार्य और इसकी सिद्धान्तनिष्ठ लेनिनवादी नीतियों का और समाजवादी समुदाय की एकता के लिए इसके लगातार सघर्ष तथा मार्क्सवाद-लेनिनवाद व सर्वहारा अन्तर्राष्ट्रीयतावाद के आधार पर समस्त अन्तर्राष्ट्रीय कम्युनिस्ट आन्दोलन की एकता के लिए और पूँजीवादी विचारधारा, मुधारवाद तथा दक्षिणपथी और वामपथी अवसरवाद

के विरुद्ध हमने सुदृढ़ सघष का विरादराना मार्क्सवादी लेनिनवादी पार्टियां न हमें समर्थन तथा अनुमोदन किया है। लेनिनवादी सिद्धांतों के कार्यान्वयन, प्रातिकार सघष के मागदस्तन तथा समाजवाद और कम्युनिज्म के निर्माण में सोवियत सघष की कम्युनिस्ट पार्टी का व्यापक अनुभव तथा हर नई ऐतिहासिक अवधि की आवश्यकतानुसार स्वयं पार्टी को विकसित करन में इसका अनुभव आज समस्त अंतरराष्ट्रीय प्रातिकारी पान्दों लन को उपरुब्ध है। मार्क्सवाद-लेनिनवाद के विकास के लिए यह अनुभव अपरिहाय है।

विरुद्ध समाजवादी प्रणाली की लगातार वृद्धि और इसे अधिकाधिक सुदृढ़ बनाना मुनिश्चित करन के अपने महान ऐतिहासिक दायित्व की पूर्ति में कम्युनिस्ट पार्टी कोई कसर उठा नहीं रखती। सोवियत सघष में कम्युनिज्म के निर्माण तथा इसकी सुरक्षा शक्ति में वृद्धि को कम्युनिस्ट पार्टी सोवियत जनता का महान अन्तर्राष्ट्रीय कर्तव्य समझती है—एक ऐसा कर्तव्य जो पूरी विरुद्ध समाजवादी प्रणाली तथा अंतरराष्ट्रीय प्रातिकारी पादोलन के हित में है। सोवियत सघष की कम्युनिस्ट पार्टी शांति और समान देशों के जनगण की मस्ती की ध्वजवाहक है।

पार्टी संगठन के सिद्धांत पार्टी के संगठनात्मक ढांचे का बुनियादी सिद्धांत तथा राजनीतिक संगठन के रूप में इसकी गतिविधि का आधार है जनवादी के द्रीयता। इसका मतलब है कि सभी मुख्य पार्टी निकायों के लिए चुनाव किए जाते हैं, इन पार्टी निकायों को एक निश्चित अवधि के भीतर अपने पार्टी संगठनों को तथा उच्चतर पार्टी निकायों को रिपोर्टें भेजनी पड़ती हैं, कड़ा पार्टी अनुशासन रखा जाता है, निणय बहुमत से लिए जाते हैं और उच्चतर निकायों के निणया का पालन निचले निकायों के लिए अनिवार्य होता है। जनवादी के द्रीयता का अर्थ है जनवाद और के द्रीयता का समन्वय, जनवाद के बिना पार्टी अथवा व्यक्तिगत संगठना की इच्छा जानना असंभव जाना है, के द्रीयता तथा अनुशासन के बिना न तो कायगत एकता सम्भव होती है और न ही पार्टी के निणया को कार्यान्वित किया जा सकता है।

जनवाद कम्युनिस्ट पार्टी की अतनिहित विशेषता है। कोई पार्टी एक स्वच्छिन्न राजनीतिक संगठन होनी है—मिलते जुलने राजनीतिक दृष्टिकोण रखन वाले लोग का सघष। इसीलिए स्वाभाविक है कि पार्टी सदस्यों में पारस्परिक सम्बंध बढी होने चाहिए जा समान कर्तव्या वाले और समान उत्तरदायित्व रखन वाले समान लोगों के बीच ही करते हैं।

पार्टी के भीतर जनवाद पार्टी नियमा में दिए गए निम्नलिखित सिद्धांतों द्वारा मुनिश्चित है पार्टी के सभी प्रमुख निकाय निर्वाचन द्वारा बनाए जाते हैं, पार्टी नतव का सामूहिक रूप होता है, अपनी पार्टी निकाय पार्टी के आम सदस्या के प्रति उत्तरदायी और जवाबदाह हैं, पार्टी जीवन को गुप्त नहीं रखा जाता, सभी पार्टी सदस्या को समान अधिकार प्राप्त हैं और वे समान रूप से पार्टी के अनुशासन के अधीन हैं।

केन्द्रीयता का सारतत्व यह है कि सभी पार्टी सगठन एक ही राजनीतिक और सगठनात्मक सिद्धांतों का पालन करते हैं। उनका कार्यक्रम तथा उनके नियम एक ही होना है और वे समान रूप से पार्टी अनुशासन के अधीन होते हैं।

सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी का एक उच्चतर प्रमुख निकाय है कांग्रेस और कांग्रेस के बीच में केन्द्रीय समिति। सभी पार्टी सगठनों की रचना क्षेत्रीय उत्पादन के सिद्धांत के आधार पर की जाती है। उच्चतर पार्टी निकायों के निष्पत्ति तथा निर्देश निचले पार्टी सगठनों के लिए मानना आवश्यक है। सगठनों में अल्पमत को बहुमत का निष्पत्ति मानना पड़ता है। सभी पार्टी सगठनों को स्थानीय समस्याएँ हल करने के मामले में स्वायत्तता प्राप्त होती है, वरन् यह हल पार्टी नीतियों के विरुद्ध न हो। साथ साथ पार्टी नियमों में विवादों पर अलग पार्टी सगठन के भीतर और कुल मिला कर पार्टी के भीतर विचार विमर्श की व्यवस्था है। पार्टी की ओर से प्रत्येक सदस्य को आलोचना करने तथा अपना सुझाव देने की स्वतंत्रता का अधिकार प्राप्त है।

इस प्रकार, जनवादी केन्द्रीयता के सिद्धांतों में सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी और इसने सभी स्थानीय सगठनों के निकायों में सच्चे जनवाद के साथ केन्द्र वृद्ध नतत्व और एक ही प्रकार के अनुशासन की आवश्यकता अत्यंत कारगर ढंग से समझित है।

जनवादी केन्द्रीयता के सिद्धांतों समाज के राजनीतिक सगठन के इतिहास के विश्लेषण, नातिकारी सगठनों के अनुभव तथा मार्क्स और एंगेल्स की रचनाओं के आधार पर लेनिन ने प्रस्थापित किए थे।

जनवादी केन्द्रीयता के सिद्धांतों का अनुपालन पार्टी की एकता की विश्वस्त गारंटी है, एक ऐसी एकता जो लेनिन के शब्दों में, समस्याओं पर बातचीत करने भिन्न-भिन्न राय सुनने और कहने बहुमत जानने और उस आधार पर निष्पत्ति करने और निष्ठापूर्वक उस निष्पत्ति का कार्यान्वयन करने में निहित है।

सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी इस बात को बहुत महत्व देती है कि पार्टी की गतिविधियों में जनवादी केन्द्रीयता के सिद्धांतों को और अधिक विकसित किया जाए और इस सजनात्मक ढंग में लागू किया जाए। जसा कि २४वीं पार्टी कांग्रेस में प्रस्तुत सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति की रिपोर्ट में कहा गया जनवाद के नाम पर अनुशासन का अराजकतापूर्ण अभाव और गौरवशान्ति केन्द्रीयता दोनों ही कम्युनिस्टों की गतिविधियों और पहलकदमी के विकास में बाधा डालते हैं और मार्क्सवादी-लेनिनवादी पार्टी के लिए अमान्य रूप से हानिकारक हैं।”

पार्टी का ढांचा सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी क्षेत्रीय उत्पादन के सिद्धांत के आधार पर निर्मित है। प्राथमिक सगठन कम्युनिस्टों के कार्यक्षेत्र पर बनाए जाते हैं राज्य एवं सांस्कृतिक एजेंसियों और औद्योगिक तथा कृषि प्रतिष्ठानों में। प्राथमिक सगठन क्षेत्रीय सिद्धांतों के आधार पर पार्टी सगठनों में एकजुट किए जाते हैं।

प्राथमिक सगठन पार्टी के ढांचे का आधार हैं। वह जनता में रह कर काम करना है जहाँ समाज की समस्त भौतिक एवं सांस्कृतिक सम्पत्ति की रचना हानी है। यमगठन पार्टी की मुख्य प्रेरण शक्ति हैं, इसके शक्ति स्रोत हैं।

एक स्वतंत्र प्राथमिक इकाई की स्थापना के लिए कम से कम तीन पार्टी सम्मियों का होना आवश्यक है। यह सगठन पार्टी नियमा तथा पार्टी जीवन के आदर्शों का अन्तसार काम करता है। औसतन, देश के एक औद्योगिक प्रतिष्ठान के पार्टी सगठन में ८६ सदस्य होते हैं, निर्माण स्थल पर ३६ राज्य फाम पर ६६ तथा सामूहिक फाम पर ४८ सदस्य होते हैं।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी के ३,७८,००० में अधिक प्राथमिक सगठन हैं। प्राथमिक सगठना की भूमिका और महत्त्व में धरातल वृद्धि हो रही है। सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस के निष्पत्ति से भी इस तथ्य की पुष्टि होना है। कांग्रेस ने प्राथमिक सगठना की भूमिका में वृद्धि करने और प्रतिष्ठान तथा एजेसिया के काम पर इनका प्रभाव बढ़ाने के सम्बन्ध में कुछ बदल निर्धारित किए हैं।

प्राथमिक सगठन का उच्चतम निकाय है इसके सदस्य की आम सभा। १५ से कम पार्टी सदस्य वाले छोटे सगठन दैनिक कामकाज करने के लिए एक सचिव और उसके सहायक निर्वाचित करते हैं जिससे इनके लिए इकट्ठा होना और मिल कर समस्याओं का हल ढूँढना आसान होता है। १५ से अधिक पार्टी सदस्य वाले सगठन एक ब्यूरो निर्वाचित करते हैं और तीन सौ से अधिक पार्टी सदस्यों वाले सगठन एक पार्टी समिति का चुनाव करते हैं। पार्टी ब्यूरो अथवा पार्टी समिति के सदस्य की संख्या की पार्टी नियमा में कोई सीमा नहीं रखी गई है। इसका निष्पत्ति प्रत्येक सगठन स्वयं करता है। व्यावहारिक रूप से देखने में जाया है कि पार्टी ब्यूरो में प्रायः पांच से नौ तक पार्टी सदस्य होते हैं और पार्टी समिति में १३ से १५ तक। पार्टी ब्यूरो और पार्टी समितियाँ अपने पार्टी सगठना के समस्त दैनिक कामकाज का नेतृत्व करती हैं और अत्यन्त महत्वपूर्ण प्रश्नों पर वातचीत के लिए समय समय पर सभी पार्टी सदस्यों की आम सभा का आयोजन करती हैं।

ब्यूरो का निर्वाचन वर्ष में एक बार और समिति का निर्वाचन दो या तीन वर्ष में एक बार होता है। यही नियम क्षेत्रीय पार्टी निकायों पर भी लागू होना है जिनमें प्राथमिक सगठन एन्जुट होते हैं जस जिला नगर, प्रादेशिक और क्षेत्रीय पार्टी समितियाँ। इनका चुनाव अपने अपने पार्टी सम्मेलनों में होता है। सघ जनतंत्र की कम्युनिस्ट पार्टी का कांग्रेसों पांच वर्ष में एक बार बुलाई जाती है। वे अपने उच्चतर निकायों—क्षेत्रीय समितियाँ और क्षेत्रीय लेखा परीक्षण आयोगों—का निर्वाचन करती हैं।

प्राथमिक सगठना से लेकर सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की क्षेत्रीय समिति तक सभी पार्टी निकायों का चुनाव गुप्त मतदान द्वारा होता है। इनकी संरचना का

विधिवन नवीकरण होता रहता है और इस प्रकार नतत्व का नरतय सुनिश्चित रहता है।

सावियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी का सर्वोच्च निकाय पार्टी काग्रेस है। काग्रेस नियमित रूप से प्रति पाच वष मे कम से कम एक वार बुलाई जाती है। काग्रेस के द्रीय समिति, के द्रीय लेखा-परीक्षण आयोग तथा अय के द्रीय निकायो की रिपोर्ट सुनती और उह स्वीकृति प्रदान करती है, पार्टी कायक्रम तथा नियमा का सशोधन तथा अनुमोदन करती है, घरेलू तथा विदेश नीति से सम्बन्धित मामला म पार्टी लाइन निर्धारित करती है, कम्युनिज्म के निर्माण की महत्वपूर्ण ममस्याओ पर विचार करती है तथा निणय लेती है, और के द्रीय समिति तथा के द्रीय लेखा परीक्षण आयोग का निर्वाचन करती है। पार्टी की के द्रीय समिति तथा के द्रीय लेखा परीक्षण आयोग के सदस्यो की सरथा काग्रेस ही निश्चित करती है। माच १९७१ म हुई सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वी काग्रेस न के द्रीय समिति के २४१ सदस्य तथा १२५ एवजी सदस्य निर्वाचित किए और के द्रीय लेखा परीक्षण आयाग के ८१ सदस्या का चुनाव किया। दो काग्रेसो के बीच की अवधि म के द्रीय समिति सभी पार्टी गतिविधिया का निर्देशन तथा अपनी निर्वाचक काग्रेस द्वारा निरूपित नीति एव अय कदमा का कार्यावयन करती है।

के द्रीय समिति की पूण बठका म के द्रीय समिति के सभी सदस्य तथा एवजी सदस्य शामिल होते हैं। य बठके प्रति छ मास म कम से कम एक वार बुलाई जाती हैं।

के द्रीय समिति की पूण बठका के बीच की अवधि म पार्टी गतिविधि के निर्देशन के लिए सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की के द्रीय समिति पोलिट ब्यूरो का निर्वाचन करती है। जय सामयिक पार्टी काय के निर्देशन के लिए भुगत कायकताजा की नियुक्ति तथा पार्टी के निणयो की पूर्ति के सत्यापन के लिए के द्रीय समिति एक सचिवालय का भी निर्वाचन करती है। के द्रीय समिति अपना महासचिव निर्वाचित करती है तथा के द्रीय समिति की पार्टी नियंत्रण समिति का संगठन करती है।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की के द्रीय समिति के पालिट ब्यूरो के सदस्य हैं एल जाई ब्रेझनेव, वाई वी आद्रोपोव ए ए ग्रेचको, वी वी ग्रिगिन ए ए घोमिका, ए पी किरिलेको, ए एन कोसिगिन एफ डी कुलाकोव डी ए कुनायव के टी माजुरोव, ए जे पल्से एन वी पोदगोर्नी, डी एस पोल्यास्की, एम ए सुस्लाव, ए एन शेलपिन और वी वी इचेरवित्स्की।

पोलिट ब्यूरो के एवजी सदस्य हैं पी एन देमिचेव पी एम माशेराव वी एन पोनोमारेव, एस जार रशीदोव, जी वी रोमानोव, एम एस सोलोमेत्सव और डी एफ उस्तोिनोव।

सावियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति के महासचिव हैं एठ जाइ ब्रेशनव ।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति के सचिव हैं पी एन देमिचेव वी आई दोगिब, आई वी कापितोनोव, के एफ कानुशेव, ए पा किरिल वो, एफ डॉ कुलाकाव, वी एन पातोमारेव, एम ए सुस्लोव, डी एफ उस्तीनाव ।

पार्टी नियंत्रण समिति के अध्यक्ष हैं ए जे पत्स ।

लखा-परीक्षण जायोग के अध्यक्ष हैं जी एफ सिजाव ।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की सदस्यता समाजवाद की पूर्ण विजय के बाद सोवियत सघ में न ता समाजवाद का विरोधी बग रहा और न ही कोई ऐसा सामाजिक समूह जो समाजवाद के विरुद्ध हो । मवहारा के अधिनायकत्व का सोवियत राज्य धीरे धीरे समस्त जनता के राज्य में विकसित हो गया है जो सभी वर्गों एवं सामाजिक समूहों तथा कुल मिला कर ममस्त जनता के हितों का प्रतिनिधित्व एवं उनकी हिफाजत करता है ।

सावियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी के एक करोड़ ४८ लाख सन्स्य हैं । इन सदस्यों में जगणी व श्रमिक, किसान जोर बुद्धिजीवी । जनता की जमेच सामाजिक, राजनीतिक तथा बचारिक एतता उन्नत समाजवादी समाज की विशिष्टता है । यह एकता जावादी के सभी वर्गों, हिम्सा तथा सभी पीडिया के हितों की समाधान पर आधारित है । यह एवना पार्टी के सन्स्य के और अधिक गुणात्मक मुधार की पूर्वापेक्षा है और इससे पार्टी के सामाजिक जाधान का भी पर्याप्त विस्तार होता है ।

इससे साथ ही पार्टी का प्रधान अवलम्ब अब भी श्रमजीवी बग ही है । पहले ही की भांति यह समाज की प्रमुख उत्पादक शक्ति और समाज के कम्युनिस्ट पुनगठन के लिए अत्यंत मुसगत एवं दृसकल्पित मोद्धा है ।

पार्टी के नए बनाए जाने वाले सदस्यों में प्रतिवष मजदूरों की सख्या में बद्धि हा रही है । जबकि १९६६ में नए पार्टी सन्स्यों में मजदूरों की सख्या ४५४ प्रतिशत थी १९७० में यह ५५४ प्रतिशत जोर १९७२ में बढ़ कर ५७३ प्रतिशत हो गई ।

इस समय सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी के कुल सदस्यों में मजदूरों की सख्या ६०७ प्रतिशत है जो ६० लाख से अधिक है । राजनीतिक परिपक्वता, उच्च स्तर की सामाजिक शिक्षा जोर पशेवर प्रशिक्षण तथा सामाजिक एवं राजनीतिक गति विधि के क्षेत्र में अनुभव इनकी विशिष्टता हैं ।

पार्टी में २२ लाख से अधिक सामूहिक पारमों के किसान शामिल हैं जो पार्टी की कुल सन्स्यता के १६७ प्रतिशत हैं । आज पार्टी में जो सामूहिक विभाग आ रहे हैं उनमें अगिला व कटर प्रोदकर, कम्पाइन्ट जापरेटर और अन्य मशीनों के चालक हैं ।

सोवियत कम्युनिस्ट पार्टी के सदस्या म ६६ लाख वेतन पर काम करने वाले थमिक तथा ज्ञान के विभिन्न क्षेत्रा से सम्बद्ध विशेषण है । यह सरया कुल पार्टी सदस्यता का ४४ ६ प्रतिशत है । इसके साथ ही यह बताना भी आवश्यक ट कि कम्युनिस्ट समाज के निमाण मे बुद्धिजीविया मुख्यत तबनीकी विशेषज्ञा तथा बचानिका की भूमिका म ज्या ज्या बद्धि होती जाती है त्या त्या य अधिकाधिक मख्या म पार्टी म सम्मिलित हो रहे है ।

कम्युनिस्ट पार्टी हमशा अपन सदस्या म नौजवाना की सग्या बढाने की इच्छुक रही है, विशेषकर तरण कम्युनिस्ट लीग स आने वाले नौजवाना की जा युवका की उन्नत टुकडी है । पार्टी इसे पीढिया एव पार्टी की श्रातिकारी भावना की निरतरता एव एकता की अभिव्यक्ति तथा अपनी लडाकू एव काण की परम्पराजा का सातत्य मानती है । पार्टी म लिए गए तरण कम्युनिस्ट लीग के सदस्यो—जिनकी उम्र २३ वष से कम हानी है—की सख्या १९६६ म ४० १ प्रतिशत थी जो १९७२ म बढ कर ६३ प्रतिशत हो गई । सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी म ३४ लाख नारिया है जा कुल सदस्यता का २३ प्रतिशत ह ।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी सावियत सघ के जनगण की अटूट मत्री, एकता एव एकजुटता का मूत रूप है । इसके सदस्या म सावियत सघ म रहन वाली सभी जातियो और उपजातिया के प्रतिनिधि है ।

पार्टी का सतत विकास पार्टी तथा थमजीवी आम जनता क डढ सम्बन्धा का सबूत है ।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी के नियमा के अनुसार कोई भी सोवियत नागरिक जा पार्टी का कायक्रम तथा नियम स्वीकार करता हो, जो कम्युनिज्म के निर्माण म सक्रिय भाग लेता हो, किसी पार्टी संगठन म काय करता हो, पार्टी के नियमा का पालन करता हो तथा पार्टी का चन्दा देता हा वह पार्टी का सदस्य हो सकता है ।

१८ वष की आयु वाले व्यक्तिया के लिए पार्टी म प्रवेश का द्वार खुला ह । नए सदस्य एक साल की परख अवधि पूण कर चुके उम्मीदवार सदस्या म से लिए जाते है ।

प्रत्येक पार्टी सदस्य को एक पार्टी काड दिया जाता है, उम्मीदवार सदस्य को उम्मीदवारी का काड मिलता है ।

चू कि कार्टों की अवधि समाप्त हो चुकी है इसलिए सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति ने २४वी पार्टी कांग्रेस के निणय पर अमल करत हुए पहली माच १९७३ से पार्टी कार्डों का नवीकरण प्रारम्भ किया है । परम्परानुसार काड न० एक पर वी आई लेनिन का नाम अ कित है । इस काड पर सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति के महासचिव एल् जार्न ब्रेझनेव ने हस्ताक्षर किए ।

जमा कि सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति की मई १९७२ की पूण बैठक म कहा गया था पार्टी कार्डों का नवीकरण मात्र जीपचारिकता नहीं है,

वि धस नए षाड जारी कर दिए जाए । यह महत्वपूर्ण राजनीतिक अभियान प्रथम पार्टी-वतारा का सुदृढ बनाना, प्रत्येक पार्टी सदस्य की पहलुदमी को प्रोत्साहन देना तथा उसके दायित्व में वृद्धि करन और २४वीं पार्टी कांग्रेस द्वारा देश के सामाजिक तथा आर्थिक विकास के लिए निरूपित कार्यक्रम को मूल रूप में कम्युनिस्टा की हिराबल भूमिना में वृद्धि करन की ओर लक्षित है ।

पार्टी काडों के इस नवीकरण का गुद्दीकरण अभियान से कोई सम्बन्ध नहीं है जिसका इस्तमाल सभी पार्टी से विजातीय तत्वा का निवालन के उद्देश्य से किया जाता था । सावियत सघ में समाजवाद की विजय के बाद तथा शोपक वर्गों का उमूलन हुआ जान के बाद इस प्रकार के गुद्दीकरण अभियानों की कोई आवश्यकता नहीं रहा । परन्तु साथ-साथ इसका यह मतलब कदापि नहीं है कि पार्टी अपनी वतारा के भीतर बने लोगों की उपस्थिति बर्दाश्त कर लेगी जो पार्टी नियमों का उल्लंघन करते हैं और पार्टी का बदनाम करते हैं ।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी का कहना है कि ज्यों ज्यों सावियत समाज के नेता के रूप में पार्टी की भूमिका बढ़ती जाती है, त्यों-त्यों प्रत्येक पार्टी सदस्य का दायित्व में भी वृद्धि होती जाती है । प्रत्येक कम्युनिस्ट का अपना काम में सवश्रेष्ठ होना चाहिए । उसे सावजनिक कृत्या की पूर्ति में दूसरों के लिए मिसाल पेश करनी चाहिए । उसे कम्युनिस्ट नतिकता एवं सदाचार का नमूना रूप होना चाहिए ।

सोवियत समाज की निर्देशक शक्ति सोवियत सघ में समाजवाद एवं कम्युनिज्म के निर्माण के अनुभव से पता चलता है कि समाजवादी समाज के विकास के साथ साथ समाज के जीवन के सभी पहलुओं पर कम्युनिस्ट पार्टी का वचारिक, राजनीतिक तथा सगठनात्मक प्रभाव बढ़ रहा है न कि घट रहा है । यह वस्तुनिष्ठ सामान्य नियम न केवल वसी हालतों में काय करता है जसी कि सोवियत सघ में विद्यमान हैं, बल्कि इसका स्वरूप सावविक है, और सामान्यतः समाजवादी समाज पर लागू होता है ।

निजी स्वामित्व तथा निजी प्रतिष्ठान पर आधारित समाज के विपरीत नयी समाज व्यवस्था—समाजवाद एवं कम्युनिज्म स्वतः स्थापित अथवा विकसित नहीं होता । यह जनता के सचत एवं उद्देश्यमूलक प्रयासों का परिणाम होता है । लकिन पुरानी प्रणाली की तुलना में नई प्रणाली के भले ही कितने वस्तुगत लाभ क्यो न हों कम्युनिस्ट पार्टी जसी जन निर्देशक शक्ति द्वारा मागदशन के बिना समाजवाद अथवा कम्युनिज्म हासिल नहीं किया जा सकता । उद्देश्य की एकता के सूत्र में जावद्ध, समाज के विकास सम्बन्धी वस्तुनिष्ठ नियमों के अपने ज्ञान, लक्ष्य तक पहुँचने के मार्गों के स्पष्ट ज्ञान के सहार और सगठन के लेनिनवादी सिद्धांतों पर आधारित केवल पार्टी ही उद्देश्यों की सफल उपलब्धि के लिए समाज की सभी शक्तियों को एकजुट कर सकती है विकास के मुख्य रास्तों ठीक ठीक बता सकती है और नए समाज के विकास के लिए जनता के प्रयासों को उद्देश्यमूलक वचानिक एवं विधिपूर्ण स्वरूप प्रदान कर सकती है ।

सोवियत संघ में एक परिपक्व, उन्नत समाजवादी समाज का निर्माण हो चुका है। देश में मुद्रोग्य सरकार है तथा अनुमोदित निकाय है जो अत्यंत की प्रगति तथा सांस्कृतिक विकास की योजना बनाने में समर्थ है। यहां मुदब सावजनिक संगठन है जो अपने सदस्यों के विशेष हितों की रक्षा करते हैं। यहां स्थानीय सरकारी निकाय है जो अपने जातीय प्रदर्शन एवं जनतंत्रों आदि के हितों का प्रतिनिधित्व करते हैं। और ये शक्तियां जितनी सशक्ति हैं उनके प्रयासों को समर्थित करना उतना ही आवश्यक होता है ताकि राष्ट्रव्यापी और स्थानीय तथा सामान्य एवं विशेष हितों का समुचित समन्वय सुनिश्चित हो।

पार्टी द्वारा सामाजिक नियमों का उद्देश्य ठीक यह है कि सामाजिक अवयवों के सभी अंगों का उद्देश्यमूलक, समर्थित सुसन्तुलित विकास हो। समस्त जनता की हितों का समुचित पार्टी ही यह कार्य सम्पन्न कर सकती है जिसमें सभी जातियां गतिविधियों के सभी क्षेत्रों तथा पेशों के श्रेष्ठतम एवं राजनीतिक दृष्टि से अत्यंत सचेत प्रतिनिधि शामिल होते हैं। यह काम कम्युनिस्ट पार्टी ही सम्पन्न कर सकती है जो सभी वर्गों, सामाजिक समूहों जातियों तथा सभी पीढ़ियों के हितों तथा विशिष्टताओं को ध्यान में रखने की क्षमता रखती है और अपनी नीतियों में इसे समुचित ढंग से अभिव्यक्त भी कर सकती है।

इसलिए पार्टी ही समाज के विकास की मागदर्शक तथा निर्देशक शक्ति है। अपने स्थानीय संगठनों द्वारा सरकारी निकायों तथा सावजनिक संगठनों द्वारा पार्टी समाज का राजनीतिक मागदर्शन करती है। राजनीतिक मागदर्शन का तात्पर्य कदापि यह नहीं है कि पार्टी आज्ञाएं जारी करती है और हर कोई उनका पालन करता है। राज्य निकायों तथा अन्य सावजनिक संगठनों के सम्बन्ध में पार्टी तथा पार्टी संगठनों को कोई प्रशासनिक अधिकार प्राप्त नहीं है। अनुभवों द्वारा तथा अपने कामों की जगह पर कम्युनिस्टों द्वारा कार्य की गई व्यक्तिगत मिसालों द्वारा पार्टी समाज के मागदर्शन का काम करती है।

समाजवादी समाज में पार्टी की लगातार बढ़ती हुई भूमिका तथा प्रभाव से एक वस्तुनिष्ठ प्रवृत्ति का पता चलता है जो उन बढ़ती हुई समस्याओं के विस्तार तथा पचीपचीपकी परिणाम है जिन समस्याओं का समाज को हल निकालना पड़ता है और जिन्हें हल करने के लिए अधिकाधिक उच्चतर स्तर के राजनीतिक मागदर्शन तथा संगठनों की आवश्यकता होती है। परन्तु इसका मतलब कदापि यह नहीं कि पार्टी राज्य के प्रवृत्तियों का काम अपने हाथ में लेती है या राज्य तथा सावजनिक संगठनों की ओर से काम करती है या उन संगठनों की निगरानी करती है। इसके विपरीत कम्युनिस्ट पार्टी की नीति इस उद्देश्य की ओर लक्षित है कि इन संगठनों की पहलकदमी और स्वतंत्रता को हर संभव तरीके से विकसित किया जाए, इन संगठनों की गतिविधियों को जहाँ तक हो सके उत्प्रेरित किया जाए और यह कोशिश की जाए कि ये संगठन सोवियत राज्य के जीवन

और सोवियत समाज के राजनीतिक संगठन में अधिकाधिक मरत्वपूर्ण भूमिका अदा करें।

सोवियत सभ की कम्युनिस्ट पार्टी सोवियत राजनीतिक प्रणाली का सशान्तिपूर्ण बनाने के लिए उद्देश्यमूलक तथा चहुमुखी काम कर रही है। इसके लिए पार्टी समाजवादी जनवाद के और अधिक विकास, मेहनतका जनता के प्रतिनिधित्व की सोवियतकी जो सच्ची जनवादी सत्ता के विकास, ट्रेड यूनियनों, कोम्सोमोल तथा अन्य सावजनिक संगठनों की बढ़ती हुई भूमिका को और अधिक बढ़ाने की ओर विशेष ध्यान दे रही है।

एक मागदशक के रूप में पार्टी की सफलता प्रथमतः इसकी सदस्यता के गुणों तथा पारित निष्पत्तियों के कार्यान्वयन में सभी कम्युनिस्टों के संगठित रूप में भाग लेने पर निर्भर करती है। यह पार्टी अनुशासन के स्तर पर, कम्युनिस्टों की वृत्तारिक शिक्षा तथा सद्भावनात्मक प्रशिक्षण पर जनवादी केंद्रीयता के सिद्धांत के सुसंगत परिपालन पर, पूरे देश में और सभी क्षेत्रों से सम्बद्ध लोगों के साथ कम्युनिस्टों के दिन प्रतिदिन के सम्बन्धों पर भी प्रत्यक्षतः निर्भर करती है। सोवियत सभ की कम्युनिस्ट पार्टी हर प्रकार में पार्टी नेतृत्व की विधियाँ एक शली को परिपूर्ण बनाने की लगातार कोशिश कर रही है। यह भरसक प्रयत्न करती है कि इसके सभी संगठनों के लडाकूपन में वृद्धि हो। यह कृशियों के प्रति वान्शेविकों को विशिष्ट अनम्यता की भावना में कम्युनिस्टों को शिक्षा देती है आलोचना तथा आत्मालोचना के लिए उपयुक्त स्थितियाँ पैदा करती है।

कम्युनिस्ट पार्टी जाता के लिए है और जनता की ही सेवा करती है।

श्रमजीविया के अधिकाधिक सरया में सक्रिय रूप में पार्टी की गतिविधि में भाग लेने उनको लगातार समर्थन तथा विश्वास के परिणामस्वरूप सोवियत कम्युनिस्ट पार्टी एक लम्बा रास्ता तय करके अलग अलग मार्क्सवादी समूहों की हैसियत से आज कम्युनिज्म के ध्येय के प्रति निष्ठावान एक विराट संगठन का रूप धारण कर चुकी है। पार्टी के पूरे इतिहास से पता चलता है कि इसकी शक्ति तथा जज्यता का स्रोत है मार्क्सवादी लेनिनवाद के प्रति इसकी वफादारी श्रमजीवी वर्ग तथा समस्त जनता के साथ इसके जीवन्त अटूट सम्बन्ध इसकी वृत्तारिक तथा मरचनात्मक एकता, और इसके सदस्यों की राजनीतिक चेतना तथा अनुशासन का उच्च स्तर।

पार्टी तथा समस्त सोवियत जनता के हितों की रक्षा, श्रमजीविया द्वारा पार्टी की नीति तथा गतिविधियों का चतुर्दिक समर्थन सोवियत समाज की जज्य शक्ति बना देता है जिससे सोवियत समाज को हर प्रकार की परीक्षाओं का सामना करने और विनाशपूर्वक आग प्रदहन की क्षमता प्राप्त होती है।

सर्वजनिक सगठन पुस्तकालय एव वाचनालय

स्ट्रेडन रोड, बीकानेर

सोवियत मघ मे सावजनिक सगठन नागरिकों की एच्छिक सस्थाए हैं जिनकी स्थापना उनके र्भानों तथा इच्छा के अनुमार होती है। इन सगठनों के माध्यम से लाखों नागरिक सावजनिक कामकाज तथा उद्योग के प्रबध म भाग लेते हैं। ये सगठन सावियत जनता को एक सुगठित सामूहिक म एकजुट करते हैं जिसमे सभी सदस्यों क हित एव लक्ष्य एक समान है।

ट्रेड यूनियन सोवियत श्रमिका के सबसे बडे जन सगठन है जिनकी सदस्यता ६ करोड ८० लाख से अधिक है।

अपनी समस्त गतिविधि म सावियत ट्रेड यूनियनों कम्युनिस्ट पार्टी की लनिन वादी नीति से निर्देशन प्राप्त करती हैं। १९०५-१९०७ की प्रथम रुसी क्रांति की कठार परी म के अवसर पर जमी ट्रेड यूनियनो ने पार्टी के नेतृत्व म एक लम्बा रास्ता तय किया है।

सावियत ट्रेड यूनियनो एक ऐसे समाज म काम करती है जहा समाजवाद की स्थापना हो चुकी है। और यह तथ्य उनकी प्रमुख लक्षणीक विधि प्स्ताए निश्चित करता है। सावियत मघ मे ट्रेड यूनियनो का काम मजदूरा के भौतिक हिता की हिफाजत करने तक ही सीमित नहीं है। सावियत ट्रेड यूनियन सीधे तौर पर पूरे समाज के विकास, उत्पादन बढ़ाने इसकी कायकुशलता म वृद्धि करने म तथा राष्ट्रीय अथतत्र की व्यवस्था म भाग लेती हैं। वे श्रमजीविया के काम, रहन सहन तथा ससृति सम्बन्धी सभी हिता का ध्यान रखती है।

ट्रेड यूनियनो तथा उनके निकायो, यूनियन की सभाओ तथा निवाचित स्थायी उत्पादन सम्मेलनो के माध्यम से श्रमिक उत्पादन व्यवस्था म सीधे तौर पर भाग लेते है। यूनियन सभाए नियमित रूप से प्रशासन की रिपोर्टों का साराश सुनती है जिनमे पति प्ठान के निदेशक की रिपाट भी शामिल होती है। उत्पादन सम्मेलनो म हमेशा आम श्रमिक शामिल रहते हैं। जसा कि लेनिन ने कहा था सावियत परिस्थितिया मे ट्रेड यूनियन श्रमिका के लिए पबध प्रशासन तथा कम्युनिज्म की शिक्षा के विद्यालय बन जाती ह।

शोषक प्रणाली का उमूलन करन और श्रमिक जन को पूजीवादी जत्याचार से छुटकारा दिवान के बाद जक्तूवर समाजवादी क्रांति ने उनके लिए ऐसी परिस्थितिया जुटायी जिनमे वे अपन लिए तथा समस्त सावियत समाज के लिए काम कर सकें, ऐसी परिस्थितिया जिनमे वे उद्देश्यमूलक सजनात्मक प्रयास कर सकें। यह साथ-साथ ट्रेड यूनियनो की भूमिका तथा कार्यों म भी आमूल परिवर्तन लाय जाने का द्योतक था। पूजीवाद के अधीन ट्रेड यूनियनो सबहारा के लिए बग सघप का विद्यालय हाती हैं एक

ऐसा स्थान जहाँ वे अपने आर्थिक एवं राजनीतिक हितों की रक्षा करते हैं। लेकिन जब सत्ता मजदूरों के हाथों में आ जाती है तो ट्रेड यूनियनों नई प्रणाली का प्रधान आधार बन जाती हैं। वे समाजवादी समाज की सक्रिय निमाता बन जाती हैं।

ट्रेड यूनियनों का ढाँचा सोवियत मंच के संविधान की धारा १२६ श्रमजीवियों के ट्रेड यूनियन बनाने के अधिकार की गारंटी करती है।

सोवियत ट्रेड यूनियनों में ऐच्छिक आधार पर मजदूर, सभी पेशों के दफ्तर कर्मियों शामिल होते हैं। इस सम्बन्ध में नस्ल, जाति, लिंग भेद तथा धर्म की कोई पाबनी नहीं है।

सोवियत मंच में ट्रेड यूनियनों फस्टरी अथवा उद्योग के सिद्धांत पर संगठित की जाती हैं। एक प्रतिष्ठान अथवा उद्योग की एक शाखा में काम करने वाले श्रमिक, वे चाहें किसी भी पेशे में सम्बद्ध हों एक ही ट्रेड यूनियन में शामिल होते हैं।

प्राथमिक संगठन ट्रेड यूनियनों की मूलभूत इकाइयाँ होती हैं। इनका गठन सभी प्रतिष्ठानों एवं संस्थानों में किया जाता है। १९७३ में प्राथमिक ट्रेड यूनियन संगठन की संख्या ६४६००० थी। इनके बाद जिला नगर प्रदेशीय, क्षेत्रीय तथा जनतंत्रीय ट्रेड यूनियन समितियाँ आती हैं जिनका गठन शाखा के सिद्धांत पर किया जाता है। सभी ट्रेड यूनियन निकायों का निर्वाचन गुप्त मतदान द्वारा होता है। ट्रेड यूनियन कांग्रेस सर्वोच्च निकाय है। इसका आयोजन पाच वर्ष में एक बार एक बार किया जाता है। कांग्रेस नियमों को स्वीकृति प्रदान करती है कार्य निर्धारित करती है केन्द्रीय राज्य योजना तथा आर्थिक निकायों की रिपोर्टों को सुनती है तथा राष्ट्रीय आर्थिक योजनाओं के क्रियान्वयन में जीवन स्तर में सुधार लाने में, सांस्कृतिक स्तर ऊपर उठाने में तथा श्रमिकों व दफ्तर कर्मियों की राजनीतिक चेतना बढ़ाने में काम में ट्रेड यूनियन के भाग लेने सम्बन्धी काम निर्धारित करती है। गत, १५वीं कांग्रेस मार्च १९७२ में हुई थी।

कांग्रेसों के बीच की अवधि में ट्रेड यूनियन गतिविधि का मागदान ट्रेड यूनियनों की अग्रिम सघीय परिषद करती है। इसका अध्यक्ष प्रसिद्ध जनता ए एन शोरेपिन हैं। इसका पता है ४२ लनिन प्रोसपेक्ट, मास्को।

कांग्रेसों ट्रेड यूनियन का सर्वोच्च निकाय कांग्रेस होती है जिसका आयोजन हर पाच वर्ष में एक बार किया जाता है। कांग्रेसों के बीच की अवधि में कांग्रेसों के राष्ट्रीय समिति ट्रेड यूनियन का कामकाज निर्देशित करती है।

कुल मिला कर देश में २५ लाख ट्रेड यूनियन हैं। इनमें सबसे बड़ी हैं जिनमें शामिल हैं धातुकारों, रेलवे कर्मियों, इंजीनियरिंग कर्मचारियों, कागज़ कारखानों, रसायनिक तथा मूल उद्योग कर्मचारियों, टारगरी कर्मचारियों शिक्षा तथा विज्ञान कर्मियों व मांगूनिन मंगरूड कर्मचारियों।

हाल के वर्षों में कृषि श्रमियों तथा सामूहिक फार्मों के मिस्तरियाँ एवं राज्य फार्मों के श्रमिकों महित विशेषता की ट्रेड यूनियन की मददस्यता में महत्वपूर्ण वृद्धि हुई है।

शास्त्र ट्रेड यूनियनने अपनी गतिविधियाँ मात्र अपने क्षेत्र तक ही सीमित नहीं रखती। उनका कार्य समन्वित करने के लिए क्षेत्रीय मिस्त्रात के आधार पर नगरा प्रदेशों, क्षेत्रा तथा अग्रीभूत सघ जनतंत्रा में ट्रेड यूनियन परिपदा का निर्वाचन किया जाता है।

ट्रेड यूनियनों के कार्य सोवियत ट्रेड यूनियनों चार प्रमुख क्षेत्रों में कार्य करती हैं सावियत ट्रेड यूनियन श्रमिका को प्रबोध एवं आर्थिक नियंत्रण की शिक्षा देती हैं उनमें उत्पादन के प्रति उत्तरदायित्व की भावना उत्पन्न करती हैं और उत्पादन व्यवस्था में उन्हें सीधे शामिल करके उत्पादन तथा आर्थिक समस्याओं का हल निकालने के प्रति उनमें रचनात्मक पहलकदमी विनमित करती हैं।

ट्रेड यूनियनों में यह भी उम्मीद की जाती है कि वे श्रमिका के कानूनी अधिकारों तथा भौतिक हिता की रक्षा करें श्रमिका की कार्य एवं जीवन परिस्थितियाँ तथा मनोरंजन सुविधाओं में सुधार के लिए काम करें सावजनिक स्वास्थ्य का बढ़ावा दें तथा श्रम कानूना एवं श्रमिका के अधिकारों के अनुपालन पर नजर रखें।

सुशिक्षित, परिश्रमी तथा उच्च नतिक स्तरों वाला नया आदमी ढालन के उद्देश्य में बड़े पैमाने पर शिक्षक एवं सांस्कृतिक कार्य के विकास के लिए ट्रेड यूनियनने जा हो सनता है करती है।

सोवियत ट्रेड यूनियनने प्रगतिशील ट्रेड यूनियन आंदोलन की सबसे बड़ी और अत्यंत जुझार टुकड़ियाँ में से एक है। ये अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर सक्रिय हैं। ये विश्व के पैमाने पर मजदूरों की वय एकजुटता बनाने तथा शांति जनवाद और सामाजिक प्रगति के लिए मध्य के क्षेत्र में विश्व ट्रेड यूनियन आंदोलन की एकता की ओर अपने प्रयास निर्देशित करती है।

ट्रेड यूनियनों के अधिकार मविधान ट्रेड यूनियनने के लिए सभी कार्य स्थलों पर स्वतंत्रतापूर्वक अपनी गतिविधियाँ चलाने का अधिकार सुनिश्चित करता है। वहाँ उनका सभा भवन, उनके अपने क्लब, पुस्तकालय और खेलकूद सबंधी सुविधाएँ होती हैं। ट्रेड यूनियनने के अपने प्रकाशन गृह तथा समाचारपत्र एवं पत्रिकाएँ होती हैं।

सावियत सघ में श्रम, पगार अथवा कार्य एवं जीवन की स्थितियों सम्बन्धी कोई भी कानून ट्रेड यूनियनों की सहमति के बिना स्वीकार नहीं किया जा सकता।

ट्रेड यूनियनने राष्ट्रीय आर्थिक विकास योजनाएँ तथा जनता के भौतिक एवं सांस्कृतिक स्तर ऊँचा उठाने सम्बन्धी योजनाएँ तयार करने में प्रत्यक्ष रूप से भाग लेती हैं। इन सभी समस्याओं पर राज्य एवं आर्थिक निष्काय जो निष्णय नत हैं उनमें ट्रेड यूनियन सगठनों की राय का पूरा पूरा ध्यान रखा जाता है।

ट्रेड यूनियन ने नवी पंचवर्षीय योजना के विशदीकरण एवं कार्यायन में सक्रिय रूप से भाग लिया। नवी पंचवर्षीय योजना में श्रमिका तथा उनके परिवारों के काम एवं जीवन की स्थितियों में सुधार के लिए एक व्यापक सामाजिक आर्थिक कार्यक्रम शामिल है।

सोवियत ट्रेड यूनियन की विधि निर्माण सम्बन्धी पहलकदमी का अधिकार था है। इसका अर्थ यह हुआ कि वे श्रमिकों की भौतिक स्थितियाँ तथा खुशहाली और सांस्कृतिक सेवाओं में सुधार एवं इस क्षेत्र में ट्रेड यूनियन द्वारा अंदा की जान वाली भूमिका में वृद्धि की ओर लक्षित कानूनों के मसौदे तैयार करके उन्हें स्वीकृति के लिए सोवियत संघ की सर्वोच्च सोवियत तथा उसके अध्यक्षमण्डल को दे सकती हैं। सोवियत ट्रेड यूनियनों अपने इस अधिकार का व्यापक उपयोग करती हैं। उदाहरणार्थ १९७१ में इनकी पहलकदमी पर सोवियत संघ की सर्वोच्च सोवियत ने 'फक्टरी तथा दफ्तर ट्रेड यूनियन समितियाँ के अधिकार' नामक नए विनियम स्वीकार किए। इन्हें ट्रेड यूनियन की अखिल संघीय परिषद ने प्रस्तुत किया था। ट्रेड यूनियन की पहलकदमी पर श्रम सुरक्षा प्रणाली सामाजिक बीमा तथा पेशन प्रणाली सम्बन्धी कई कानून स्वीकार किए जा चुके हैं।

१९७० में सोवियत संघ की सर्वोच्च सोवियत ने सोवियत संघ तथा संघ जनतंत्रों के विधि निर्माण के मूल सिद्धांत से संबंधित कानून स्वीकार किया। इसे तयार करने में ट्रेड यूनियन ने प्रत्यक्ष भाग लिया था और इसका असाधारण महत्त्व है। इस सम्बन्ध में सोवियत संघ की सर्वोच्च सोवियत में ट्रेड यूनियन की अखिल संघीय परिषद के एक सचिव ने इस प्रश्न पर रिपोर्ट पेश की थी।

राज्य सामाजिक बीमा के प्रशासन का काम ट्रेड यूनियन करती है। व श्रम कानून तथा सुरक्षा सत्रधी रजिस्ट्रारों की व्यवस्था पर राज्य नियंत्रण लागू करती हैं। राज की स्थितियाँ तथा पगार सत्रधी नियंत्रण ट्रेड यूनियन की स्वीकृति तथा प्रस्तुत कानूनों के आधार पर किये जाते हैं। सरकारी एजेंसियों के साथ साथ ट्रेड यूनियन भी सार्वजनिक भोजनालय प्रतिष्ठानों, व्यापार एवं सामुदायिक सेवाओं के काम की निगरानी करती हैं। उन्हें मकानों के निर्माण तथा मकानों के आवंटन किये जाने के काम की निगरानी का भी अधिकार प्राप्त है। वे जनता के लिए व्ययस्थित दैनिक सेवाओं तथा सामूहिक मजदूरी व प्रदान का भी ध्यान रखती हैं। नागरिक नियंत्रण व विविध क्षेत्रों में राज्य ट्रेड यूनियन कार्यालयों का अंश है।

ट्रेड यूनियनों और प्रशासन फक्टरी तथा दफ्तर ट्रेड यूनियन समितियाँ वाणिज्य आधार पर प्रशासन व साथ सामूहिक शक्ति करती हैं। इस प्रकार के करार उत्पादन, कार्य एवं जीवन स्थितियों पगार तथा मजदूरी की साथ कुशलता वृद्धि के क्षेत्र में कामगारों तथा व्यवस्थापकों के बीच पारस्परिक प्रतिबद्धता का पर आधारित है। इनके अलावा वे सामूहिक शक्ति व समन्वय के जीवन में सम्यक् गति प्रदान के लिए काम करती हैं। सामूहिक शक्ति पर स्वीकृति में पंच श्रमिका की आम गति में सर्वोत्तम

विचार किया जाना आवश्यक है। व्यवस्थापका द्वारा अपनी प्रतिबद्धताओं की पूर्ति किए जाने की विधिवत निगरानी का काम ट्रेड यूनियन समितियाँ करती हैं।

फक्टरी और दफ्तर ट्रेड यूनियन समितियाँ को व्यापक अधिकार प्राप्त हैं। वे उत्पादन याजनाएँ, प्रतिष्ठानों के विस्तार की योजनाएँ तथा मकानों के निर्माण एवं मरम्मत की योजनाएँ तैयार करने में भाग लेती हैं। व्यवस्थापकगण की मतांशों, उत्पादन के कोटा, पगार प्रणालियाँ तथा बोनस आदि के बारे में निम्न ट्रेड यूनियन समितियाँ की सहमति के बिना नहीं ले सकती हैं।

किसी भी प्रतिष्ठान में किसी कमचारी को व्यवस्थापक अथवा निगरानी के उच्चतर स्थान पर नियुक्त करने से पहले ही ट्रेड यूनियन की राय जानना अनिवार्य है। वर्तमान कानून के अनुसार प्रबंधक किसी भी कमचारी को ट्रेड यूनियन समिति की सहमति के बिना उसके पद से हटा नहीं सकता। इसके अतिरिक्त किसी भी कमचारी को कानून में दिए गए विशेष हालात में ही उसके पद से हटाया जा सकता है।

उत्पादन के कोटा तथा पगार निर्दिष्ट करने में भी ट्रेड यूनियन को व्यापक अधिकार प्राप्त हैं। व्यवस्थापकगण प्रोत्साहन कोष का निश्चय तथा संचालन ट्रेड यूनियन समिति की सहमति से ही करते हैं।

कभी-कभी प्रबंधक तथा कमचारियों के बीच विवाद खड़े हो जाते हैं। ये विवाद स्थानीय ट्रेड यूनियन समिति के शिकायत आयोगों तक पहुँचा दिए जाते हैं। ये आयोग समता के आधार पर सगठित किए जाते हैं और इनमें प्रबंधक तथा ट्रेड यूनियन के प्रतिनिधि शामिल होते हैं। यदि आयोग विवाद निपटारने में असफल रहे तो फसला ट्रेड यूनियन समिति पर छोड़ दिया जाता है। यह फसला प्रबंधक को मानना पड़ता है और इस अदालत के आदेश द्वारा ही रद्द किया जा सकता है। लेकिन इस प्रकार भी रद्द नहीं किया जा सकता है यदि फसले में श्रम कानून का उल्लंघन किया गया हो।

यदि कमचारी को ट्रेड यूनियन समिति अथवा प्रबंधक का निम्न स्वीकार न हो तो वह अपने श्रम हितों की रक्षा के लिए राज्य की सहायता ले सकता है जैसे सरकारी वकील के कार्यालय या जन न्यायालय का दरवाजा खटखटा सकता है जिसे दस दिनों के भीतर मामले की जांच करनी ही पड़ती है।

ट्रेड यूनियन अपने सदस्यों की काय-स्थितियों में सुधार करने, उनके स्वास्थ्य की रक्षा करने तथा उनके लिए विश्राम एवं मनोरंजन की श्रेष्ठतम सुविधाएँ उपलब्ध करने की ओर विशेष ध्यान देती हैं।

ट्रेड यूनियनों श्रम कानूनों, सुरक्षा नियमों तथा औद्योगिक स्वास्थ्य व्यवस्था के नियमों के पालन की निगरानी भी करती हैं।

कोई भी नया प्रतिष्ठान ट्रेड यूनियन की स्वीकृति के बिना चालू नहीं किया जा सकता। यदि प्रतिष्ठान में किसी भी प्रकार की सुविधाओं की कमी हो या वह स्वच्छता स्तरों पर पूरा न उतरता हो तो यह स्वीकृति प्राप्त नहीं हो सकती। यदि कोई प्रतिष्ठान

जबवा खाता सुरक्षा समझी आवश्यकताओं की कसौटी पर खरा नहीं उतरता ता ट ड
यूनियन समितिया उसे बंद किए जाने की माग कर सकती है।

ट्रेड यूनियनों के पास छ श्रम सुरक्षा बनाविक अनुसंधान संस्थान हैं। य संस्थान
शोण पर वाबू पाने की विधिया मे सुधार पर काम कर रहे हैं। श्रमिका की विजला
आदि से सुरक्षा आवश्यक सुरक्षा उपकरण तथा काय स्थितियों और सुरक्षा इजीनियरो
व्यवस्था मे सुधार की विधियों पर भी ये संस्थान काम करते हैं।

ट्रेड यूनियन तथा उत्पादन प्रबध सविपत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी का
२४वीं कांग्रेस में पेश की गई केन्द्रीय समिति की रिपोर्ट में कहा गया है "पार्टी का
एक मुख्य काम है श्रमिक जनता को अधिकाधिक बडे पमान पर उत्पादन प्रबध में
शामिल करना। पार्टी अपने प्रयास इस प्रकार निर्देशित कर रही है कि हर सचक
कर्मि, हर सचेत मजदूर लेनिन के शब्दों में यह महसूस करे कि "बहन केवल अपनी
फक्टरी का स्वामी है वल्कि देश का एक प्रतिनिधि भी है।"

श्रमिक जनता को उत्पादन प्रबध में शामिल करने के काम में ट्रेड यूनियन
तथा उनके निवाय और श्रमिका की सभाएं महत्वपूर्ण भूमिका अदा करती हैं। लगभग
२० लाख श्रमिक फक्टरी तथा अन्य स्थानीय ट्रेड यूनियन समितिया और उनके लेखा
परीक्षण जायोगा के लिए निर्वाचित किए गए हैं। जिला, नगर, प्रादेशिक क्षेत्रीय तथा
जनतंत्रीय ट्रेड यूनियन समितिया तथा परिपदों के सचिवों में अधिकांशत साधारण
श्रमिक ही हैं।

स्थायी उत्पादन सम्मेलन उत्पादन प्रबध में मजदूरों के भाग लेने का सख्य
रूप हैं। इस प्रकार के सम्मेलनों के सदस्य आम सभाओं में एक बप की अवधि के लिए
निर्वाचित किए जाते हैं। इनमें शामिल हाते हैं फक्टरी मजदूर, दफतर कर्मचारी, ट्रेड
यूनियनों प्रबध पार्टी तथा अन्य सावजनिक संगठनों के प्रतिनिधिगण। इन सम्मेलनों
के कामकाज का निर्देशन ट्रेड यूनियन करते हैं। इन्हें रिपोर्टें सुनने और उत्पादन
पगार उत्पादन काट काय स्थितियों सम्बन्धी सभी प्रश्नों तथा रहन रहन की हालता
व सामूहिक सेवाओं में सुधार करने के विषय में व्यवस्थापकों को मिफारिस भेजने का
अधिकार हाता है।

आज देश में लगभग १६०००० स्थायी उत्पादन सम्मेलन मौजूद हैं जिनकी
सदस्यता में लगभग ६० लाख श्रमिक शामिल हैं।

जन नियंत्रण चौकिया तथा घुषा की भूमिका भी महत्वपूर्ण है। इन चौकिया
और घुषा में ८० लाख से अधिक मजदूर शामिल हैं। ये नियमित रूप से राज्य याजनों
की पूर्ति की निगरानी करते हैं उत्पादन रिजक का लेना-जाना करते हैं और प्रतिष्ठान
की उत्पादन वित्तों तथा आर्थिक गतिविधि का निरीक्षण करते हैं।

श्रमिक जन सत्रिय रूप में अपने आविष्कार तथा सुनिकरण मवधी मुझाव देते
काम में जा उत्पादन का सर्वांगपूर्ण बनाने का काम में उनके भाग लेने के जन रूप का
र है। एजारा प्रतिष्ठानों में स्थानीय इजीनियरो अनुसंधान संस्थाएं तथा नवप्रवर्तकों

एव आविष्कारका की सस्थाए मौजूद है। इनमे एक करोड दस लाख से अधिक वज्ञानिक, इन्जीनियर, तकनीशियन तथा श्रमिक शामिल है। १९७२ मे ३६ लाख से अधिक आविष्कार तथा युक्तिकरण मुझाव राष्ट्रीय अद्यतन की विविध शाखाआ म कायावित किए गए जिनसे तीन अरब रुपल की वार्षिक बचत होती ह।

श्रेष्ठतम उत्पादन परिणाम दिग्गलान के लिए भिन्न भिन्न श्रमिका एव श्रमिका के जत्या के बीच समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा श्रम की आर सोवियत मजदूरा के ३ए रज्ञान की अभिव्यक्ति है। यह रज्ञान नए समाजवादी समाज की उन परिस्थितिया म ही ठोस हो सका जिनम उत्पादन के स्वामी तथा अपन देश के स्वामी होने की भावना ने श्रम की आर नए रचनात्मक दृष्टिकोण को जन्म दिया। हर मजदर प्रत्यक्ष रूप से अपने श्रम के परिणामा म तथा पूरे प्रतिष्ठान के काय के परिणामा म दिलचस्पी लेन लगा।

समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा के कोई स्वाथपूण लक्ष्य नहीं होत। सामायत प्रति-योगिता" का जो अर्थ समझा जाता है उससे भी इसका कोई वास्ता नहीं होता। समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा निम्नलिखित सिद्धान्त पर आधारित है 'एक व्यक्ति अच्छा काम करता है दूसरा उससे अच्छा करता है, तीसरा इनसे पीछे है—जा तुमसे अच्छा काम करत है उनकी तरह काम करने की कोशिश करो जो तुम से पीछे रह गए है उनकी सहायता करो और बुल उत्पादन बढान के लिए मिल कर काम करो।' समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा समाजवादी समाज के स्वरूप के सवथा अनुकूल है जिसम जनता के परस्पर सम्बन्ध साथिया की भाति एक दूसरे से सहयोग करन तथा आपसी सहायता पर आधा रित होते है। मन्त्रीपूण प्रतिस्पर्द्धा म श्रमिका को अपनी पहलकदमी तथा व्यक्तिगत रच नात्मक योग्यताए प्रर्णित करन के घ्यापक अवसर प्राप्त होत ह।

समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा की शुरुआते १९१९ के कम्युनिस्ट सुब्ब्रोत्निक के दिनों से जुडी हुई है। उस अवसर पर रेलवे कमचारियो न अपन खाली समय म बिना वेतन के इ जिना की मरम्मत का काम किया और श्रम उत्पादकता का उच्च स्तर प्राप्त कर लिया। यह श्रम की आर एक नया, अत्यत ईमानदार, कम्युनिस्ट दृष्टिकोण था।

प्रथम पंचवर्षीय आर्थिक विकास योजना (१९२९ ३३) के तौरान पूर श्रमिक का न समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा का माग अपना लिया। सामूहिक खेती की प्रणाली जब पूरी तरह जम गई ता समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा न एक वास्तविक जन आंदोलन का रूप धारण कर लिया। समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा म भाग लेने वाले लोपो की सत्या म दिन-प्रतिदिन वद्धि होती रही। इसमे उह अपने अनुभव का समृद्ध करने तथा अपनी काय कुशलताआ म सुधार करन म सहायता मिली।

आज सात करोड से अधिक लोग इस होड म लगे ह कि नवी पंचवर्षीय आर्थिक विकास योजना (१९७१ ७५) को समय से पहले पूरा करने का सम्मान प्राप्त करे। यह योजना सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांफ्रेंस म स्वीकार की गयी थी। श्रमिकों के इस प्रयास का जाखिरी मतलब है उत्पादन निपुणता म वद्धि करना और इस प्रकार जनता के जीवन स्तर का ऊपर उठाना।

नए नए लक्ष्यो न होड के भी नए नए रूपो को जन्म दिया। २४वीं बार म प्रस्तुत सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति की रिपोर्ट में लिपिनि ब्रेझनेव ने कहा कि इस समय सोवियत जनता के सामने जो काम है वह " ऐतिहासिक महत्व का है समाजवादी आर्थिक प्रणाली के लाभो के साथ बर्तमानिक तथा तकनीकी प्रगति की उपलब्धियों को अभिनत समर्पित करना, विज्ञान तथा उत्पादन को एक दूसरे से मिलान के हमार अपने स्वाभाविक समाजवादी तरीका का व्यापक प्रस्तुत।"

इन लाभो म से एक यह है कि राष्ट्रीय अर्थ तंत्र के विकास तथा उत्पादन प्रवृत्त म श्रमिक जन व्यापक रूप से भाग लेते हैं। समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा के वर्तमान लक्ष्यो में भी यह स्पष्ट है अधिक उत्पादन, कम से कम लागत पर और बेहतर क्वालिटी।

श्रमिक जन अपनी योजनाए तयार करते हैं और उनमें अपने लिए जो लग्न रखत हैं वे राज्य योजनाओं म दिए गए आकड़ा से अधिक होते हैं। वे कम खर्च पर उच्चतम क्वालिटी के माल तयार करने, नई प्रविधि म प्रवीणता प्राप्त करने तथा उत्पादन क्षमता बढान की हाड म लग जाते हैं। समाजवादी प्रतिस्पर्द्धा सामाजिक प्रगति के विकास का एक सशक्त साधन बन गई है।

सामाजिक बीमा तथा श्रमिको के लिए विश्राम सोवियत सघ म श्रमिकों के सामाजिक बीमा का पूरा खर्च राज्य उठाता है। परन्तु सामाजिक बीमा के क्षेत्र म सभी खर्चें ट्रेड यूनियन समितियों के निणया के आधार पर किए जाते हैं।

१९७३ म सामाजिक बीमा का बजट २१ अरब ४० करोड रूबल था।

सामाजिक बीमा प्रणाली का विकास जिन जय मुविधाओं से जुटा हुआ है वे हैं स्वास्थ्य सेवाओं म लगातार सुधार, श्रमिकों के मनोरंजन की व्यवस्था का ट्रेड यूनियन द्वारा ध्यान रखा जाना, स्वास्थ्य केंद्रों म सिनटोरियमों की संख्या म वृद्धि तथा पब्लिक एव व्यायाम का विकास। निम्नलिखित आकड़ा से पता चलता है कि ट्रेड यूनियन द्वारा स्वास्थ्य विभाग एव खेलकूद के क्षेत्र म किया जा रहा कार्य कितना विस्तारपूर्ण है ट्रेड यूनियनो के पास २६०० स्टेडियम, दो लाख से अधिक फुटबाल मदान तथा वालीबॉल, बाम्बेटबाल और टेनिस कोर्ट, १२,००० खेलकूद के मदान, लगभग ७००० व्यायामशालाएँ और हजारों नौसाचालन केंद्र, स्वीडिंग स्थल तथा तराव तालाब हैं। लागू लोग द्वारा निम्न लाभ उठाते हैं।

सोवियत सघ म २२ ट्रेड यूनियन खेल क्लब संस्थाएँ (१,०५००० संस्थाएँ पर) श्रमिकों को स्वास्थ्य सेवा करार तीग लागू में भाग अधिक है। इनमें सबसे बड़े संस्थाएँ "सोवियत", "युवकगणिका" तथा "लाभार्थी" हैं।

ट्रेड यूनियनो १८,००० मिटरारियम स्वास्थ्य सेवा केंद्र, पब्लिक हास्पिटल तथा भवन संस्थाओं मुविधाओं का मण्यता करती हैं। केवल १९७३ म इन केंद्रों न ८० लाख म प्रतिशत लागू का उपचार करान एव अरबों डॉलर की मुविधाओं उठाएँ।

१९७३ म ही श्रमिकों को ३३ लाख १० हजार रूबल का लाभ केंद्रों द्वारा प्राप्त

म्रियत ग्रीष्मकालीन स्वास्थ्य शिविरा म अपनी छुट्टिया वितार्ई । अधिकाश श्रमिक जन यहा नि गुल्ब निवास करत हैं या उह इस खच मे ७० प्रतिशत की छूट पाप्त होती है ।

ट्रेड यूनियन बडे पैमाने पर सांस्कृतिक एव शिक्षा काय भी कर रही हैं ।

ट्रेड यूनियन की अखिल सघीय केन्द्रीय परिपद तथा ट्रेड यूनियन केन्द्रीय समितिया अनेक समाचारपत्र व पत्रिकाएँ स्वयं अथवा मन्त्रालया और अय एजेन्सिया के साथ मिल कर प्रकाशित करती हैं ।

प्रमुख ट्रेड यूनियन समाचारपत्र "वुड" ५० लाख से अधिक प्रतिया में छपता है ।

ट्रेड यूनियन का अपना बहुत बडा प्रशासन गृह है जिसका नाम है "प्रोफिज्दात ।"

ट्रेड यूनियन के पास ३०,००० से अधिक पुस्तकालय है जिनमे चलत फिरत पुस्तकालय भी शामिल है । इनके अतिरिक्त २१ ००० से अधिक क्लब तथा सांस्कृतिक प्रासाद एव सांस्कृतिक गृह हैं ।

अन्तर्राष्ट्रीय सम्बन्ध सवहारा अन्तर्राष्ट्रीयतावाद के सिद्धान्ता पर जमल करते हुए सोवियत ट्रेड यूनियनों अन्तर्राष्ट्रीय ट्रेड यूनियन आन्दोलन की एकता के लिए लगातार कटिबद्ध रही हैं । वे समाजवादी देशों की ट्रेड यूनियनों के साथ विरादराना सहयोग विकसित कर रही है अथ देशों के प्रगतिशील ट्रेड यूनियन केन्द्रों तथा समस्त विश्व के श्रमिकों के साथ अन्तर्राष्ट्रीय सम्बन्ध बढ़ा रही है ।

पू जीवादी देशों में इजारेदारिया के विरुद्ध मजदूरों के सघन को और राष्ट्रीय मुक्ति आन्दोलन को सोवियत ट्रेड यूनियनों का सहयोग सदैव प्राप्त रहता है ।

सोवियत ट्रेड यूनियन के ११६ देशों की ट्रेड यूनियनों के साथ सम्बन्ध तथा व उनके साथ सन्धिय सहयोग करती है ।

सोवियत ट्रेड यूनियन विश्व ट्रेड यूनियन सगठन का अग है । व यूनेस्को तथा अन्तर्राष्ट्रीय श्रम सगठन के काय में भी भाग लेती है ।

अखिल सघीय लेनिनवादी तरुण कम्युनिस्ट लीग (कोम्सोमोल) प्रमुख सोवियत युवजन का एक जन सगठन है । इसका मुख्य काम है कम्युनिस्ट समाज के उच्च शिक्षा प्राप्त ईमानदार युवा निर्माता तयार करना जो अपनी समाजवादी मातृभूमि के प्रति पूरा निष्ठा रखते हैं । कोम्सोमोल सदस्या का यह कतव्य है कि वे अपने काम द्वारा सोवियत तरुणों के समर्थ मिसाल पेश करें अपन ज्ञान एव शिक्षा का विस्तार करें, देश के सामाजिक तथा राजनीतिक जीवन में सक्रिय हों, सोवियत सघ के जनगण के बीच मन्त्री बढ़ाए तथा सभी देशों में श्रमिक युवजन के साथ विरादराना सम्बन्ध सुदृढ बनाए । कोम्सोमोल सगठन के अपने नियम तथा केन्द्रीय एव स्थानीय नेतृत्वकारी निकाय है । कोम्सोमोल की सभी गतिविधिया सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी के नेतृत्व में चलती हैं ।

ह। सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी राज्य एव आर्थिक विकास के हर क्षेत्र में कामाल को अपना सर्वप्रथम सहायक मानती है।

कोम्सोमोल की स्थापना मजदूर और किसान युवक सगठना की पहली जनक सघीय कांग्रेस के अवसर पर की गई थी। यह कांग्रेस २६ अक्टूबर १९१८ को हुई थी। कोम्सोमोल का नाभिकेन्द्र प्राथमिक सगठना को लेकर गठित किया गया है किन्तु स्थापना फार्मों फक्टरिया, कार्यालयों, स्कूलों, सस्थानों तथा सोवियत सेना की टुकड़ों में जहां कहीं भी कम से कम तीन कोम्सोमोल सदस्य हों, की जाती है।

१९७३ में कोम्सोमोल के चार लाख से अधिक प्राथमिक सगठन थे जिनके सदस्यता लगभग तीन करोड़ थी। कोम्सोमोल की सदस्यता १४ और २८ वर्ष के बालों की आयु के सभी युवक युवतियों के लिए खुली है। सगठन का सर्वोच्च निवाय अखिल सघीय तरुण कम्युनिस्ट लीग की कांग्रेस है। कांग्रेसों के बीच की अवधि में काम्मोमोल की गतिविधियां तरुण कम्युनिस्ट लीग की केन्द्रीय समिति निर्देशित करता है। यह समिति अपने सदस्यों में से एक ब्यूरो और एक सचिवालय निर्वाचित करती है। तरुण कम्युनिस्ट लीग की केन्द्रीय समिति का प्रथम सचिव ई. एम. त्याझेत्स्निकोव हैं।

तरुण कम्युनिस्ट लीग के सदस्य विश्व जनवादी युवक सगठन, अंतर्राष्ट्रीय विद्यार्थी सघ तथा विश्व युवक समारोहों के माध्यम से सक्रिय रूप से भाग लेते हैं। एक ही वर्ष में अधिक देशों के युवजन ३० अंतर्राष्ट्रीय सगठना और एक हजार विभिन्न राष्ट्रीय युवा एव विद्यार्थी तथा बाल सगठनों से कोम्सोमोल के सदस्यों के मन्त्रीपूण सम्बन्ध हैं।

तरुण कम्युनिस्ट लीग की ओर से १६० कोम्सोमोल एव किशोर पायोनिअर समाचारपत्र, २६ युवक पत्रिकाएँ तथा ४० किशोर पायोनिअर तथा बाल पत्रिकाएँ संचालित यत सघ की २२ भाषाओं में छपती हैं। कुल मिला कर ये प्रकाशन ६ करोड़ ४० लाख प्रतियों में छपते हैं (समाचारपत्रों में ८० लाख से अधिक छपने वाला कोम्सोमोलस्काय प्रावदा तथा पायोनेर्स्काया प्रावदा केन्द्रीय पत्र है)। कोम्सोमोल के २८६ युवा सभाओं में मडल रेडियो, टेलीविजन तथा तीन प्रकाशनगृह— 'मोलोदाया ग्वादिया', 'मोलोदाया' (उन्नत) तथा 'यश ग्वादिया' (उजवेक सोवियत समाजवादी जनतंत्र) —में काम करते हैं। 'मोलोदाया ग्वादिया' का संचालन तरुण कम्युनिस्ट लीग की केन्द्रीय समिति करती है।

अखिल सघीय किशोर पायोनिअर सगठन इस सगठन का नाम लेनिन के नाम पर रखा गया है। यह एक एच्छिक कम्युनिस्ट जन सगठन है। २ करोड़ ५० लाख से अधिक बच्चों में सदस्य है। इसका सगठन १६ मई १९२२ को किया गया था।

इसकी दैनिक गतिविधि का निर्देशन अखिल सघीय लेनिनवादी तरुण कम्युनिस्ट लीग करती है।

विशार पायोनियर मगठन स्कुली और सावजनिक सगठनो के साथ मिल कर मातभूमि से प्रेम की भावना कम्युनिस्ट पार्टीके प्रति निष्ठा एव जनगण के बीच मत्री की भावना म बच्चो म परिपोषण करता है। यह उह सामाजिक जीवन म सनिय रूप से हिस्सा लेन, मेहनती और शारीरिक एव नतिक दोना दष्टि से स्वस्थ रहन की शिक्षा देता है।

१० और १५ बष के बीच की आयु का कोई भी बच्चा किशोर पायोनियर हो सकता है। प्रवेश का निणय एक विशोर पायोनियर इकाई की रली मे किया जाता है।

किशोर पायोनियर सगठन आम तीर पर उन किशोर पायोनियर इकाइया को लेकर गठित किये जाते है जिनके सदस्य स्कूल म एक ही ग्रुप के बच्चे होन ह। (इकाइया निवास स्थानो म भी बनाई जा सकती है।) ये इकाइया जत्था के रूप म मगठित रहती हैं जो स्कुला बालगूहा या बोडिंग स्कूलो म काम करती है।

प्रत्येक सगठन की अपनी लाल पताका होती है और हर इकाई का अपना छोटा सा नण्डा होना है। किशोर पायोनियरों के अय प्रतीक हैं एक तिकोनी लाल टाई पायोनियर सलाम और उद्देश्य वाक्य "कम्युनिस्ट पार्टी के ध्येय की खातिर लडने के लिए तयार रहो।" जिसके उत्तर म कहा जाता है "हमेशा तयार है।"

किशोर पायोनियर रैलिया, सैर-सपाट तथा यात्राए आयोजित करत हैं जिनका उद्देश्य होता है अपन देश के बारे मे अधिक जानकारी प्राप्त करना, युवा कलाकारो के के कार्यक्रम, खेलकूद तथा सैनिक खेलकूद भी आयोजित किय जाते है। कलाम किशोर पायोनियर विधान एव प्रविधि के किशोर मित्र ग्रुपो म तथा कला ग्रुपो म एकजुट होत हैं। व पडोसिया तथा अपन निवास क्षेत्र के अय लोगो की सहायता के लिए भी ग्रुप सगठित करत है।

लाना की सख्या म सोवियत स्कुली बच्चे अपनी दुद्विया किशोर पायोनियर शिविरो, पयटन केन्द्र तथा सिनेटोरियमा म बितात है। उदाहरणाय, १९७५ मे लगभग १०,००० ग्रामीण क्षेत्रीय शिविरो का ५० लाख से अधिक बच्चो न लाभ उठया। काला सागर के तट पर ग्रीमिया मे देश के सबसे बडे शिविर आतेंक मे प्रतिवष ३०,००० से अधिक बच्चा के लिए व्यवस्था है।

सावियत सघ मे ३,५०० से अधिक किशोर पायोनियर तथा स्कुली बच्चा के गह और प्रासाद है, लगभग ६०० किशोर तकनीशियर्ना एव प्रकृतिवादियो के केन्द्र तथा पयटन केन्द्र, २,५०० से अधिक खेलकूद विद्यालय, ३,२०० संगीत, कला तथा बले विद्यालय, १२७ बाल थियटर तथा ३२ बाल रेलवे है। बयस्का के क्लबो एव मस्त्रुति प्रासादा मे भी बच्चा के लिए विशेष स्थान है। बच्चा के अपने पाक, स्टेडियम, एक छोटा नौका बंग तथा मोटर भाग हैं।

बच्चा के लिए २७ समाचारपत्र तथा लगभग ४० पत्रिकाए प्रकाशित की जाती हैं। किशोर पायोनियरों का मुख्य समाचारपत्र पायोनैस्विया प्राबदा ६० लाख प्रतिपा

म छपना है। विशेष प्रकाशनगृह बच्चों के लिए लाखा की सभ्या म पुस्तक प्रविव प्रकाशित करत हैं।

सोवियत विशोर पायोनिगरा के ६० से अधिक देशो के बाठ सगठनो व साथ सम्बन्ध स्थापित ह।

सोवियत महिला समिति सोवियत महिला समिति की स्थापना १९४१ में सोवियत महिलाओं की एक फासिस्ट विरोधी समिति के रूप में की गई, इसे वर्तमान नाम १९५६ में दिया गया। समिति के उद्देश्य हैं—सोवियत सघ और दूसरे देशों की महिलाओं के बीच मत्रीपूण एव पारस्परिक मदभावना के सम्बन्ध सुदृढ बनाना, महिलाओं एव बच्चों के अधिकारों की रक्षा के लिए अंतर्राष्ट्रीय जनवादी जादोलन में भाग लेना।

समिति की पूण बठक इसका प्रबन्ध काय करती है। पूण बठकों के बीच की अर्बा में यह काय अध्यक्षमण्डल करता है। ससार की पहली महिला अतरिक्षपत्री बालतीना तेरेस्कोवा समिति की अध्यक्षा है। समिति अंतर्राष्ट्रीय जनवादी महिला सगठन में सम्मिलित है।

यह समिति अखिल सघीय केन्द्रीय टेड यूनियन परिषद के साथ मिल कर सोवियत नारी पत्रिका दस भाषाओं में प्रकाशित करती है।

पता है २३ पुश्किन स्ट्रीट, मास्को।

सोवियत सघ के युवक सगठनों की समिति इस समिति की स्थापना १९५६ में की गई थी (उससे पहले १९४१ से १९५६ तक इसका नाम फासिस्ट विरोधी सोवियत युवक समिति था)। इसकी गतिविधि का लक्ष्य है साम्राज्यवाद के विरुद्ध शांति, राष्ट्रीय स्वतंत्रता तथा सामाजिक प्रगति के लिए युवजन के प्रयास निर्देशित करना तथा उन्हें प्रोत्साहन देना। विदेशी युवक एव छात्र सगठनों तथा विभिन्न अंतर्राष्ट्रीय सगठनों के साथ सोवियत युवक सगठनों का सहयोग सुदृढ बनाना भी इस समिति का उद्देश्य है। सोवियत सघ के युवक सगठनों की समिति के १२६ देशों के युवक सगठनों से सम्बन्ध है। यह समिति सोवियत युवजन के विभिन्न सावजनिक, व्यावसायिक, छात्र सांस्कृतिक, खेलकूद सबधी एसोसिएशनो तथा अन्य ऐसे सगठनों को भी एक जुट करती है जो सोवियत युवजन के बीच सक्रिय है।

नवम्बर १९७२ में सोवियत युवक सगठनों की समिति की पहल पर श्रमजीवी युवकों की एक अंतर्राष्ट्रीय बठक मास्को में हुई।

समिति में छात्र सगठनों का प्रतिनिधित्व सोवियत सघ की छात्र परिषद करती है। विश्व जनवादी नौजवान सगठन के व्यूरो इसकी पत्रिका वर्ल्ड यूथ के सपादकमण्डल अंतर्राष्ट्रीय छात्र मध्य के सचिवालय तथा अंतर्राष्ट्रीय छात्र सघ की पत्रिका वर्ल्ड स्टूडेंट यूथ के सपादकमण्डल में सोवियत सघ के युवक सगठनों का स्थायी प्रतिनिधित्व है। सोवियत युवक समिति की शाखाएं देश के सभी जनतन्त्रा क्षेत्रों एव प्रदेशों में हैं।

यह सघ के युवक सगठनों की समिति के अध्यक्ष जी आई यानायेव है।

पता है ८/७ बोल्शोई कोम्सोमोस्की पर्युलोक, मास्को ।

विदेशों के साथ मंत्री एव सांस्कृतिक सम्बन्धों की सोवियत सत्थाओं का सघ इस सघ की स्थापना १९५८ में हुई । इससे पहले १९२५ से १९५८ के बीच विदेशों के साथ सांस्कृतिक सम्बन्धों की अखिल सघीय सत्था मौजूद थी । इस सत्था का उच्चतम निकाय अखिल सघीय सम्मेलन है जो सघ की परिषद का निर्वाचन करता है । यह परिषद सम्मेलनों के बीच की अवधि में सघ की गतिविधि निर्देशित करती है । सम्मेलन लेखा परीक्षण आयोग का भी निर्वाचन करता है । निर्वाचित परिषद अपना कार्यकारी निकाय—अध्यक्षमण्डल—निर्वाचित करती है । सुविख्यात जननेत्री एन वी पोपोवा अध्यक्षमण्डल की अध्यक्षता है ।

यू एस एम एफ एक जन सगठन है जिसकी गतिविधि में लाखों सोवियत नागरिक भाग लेते हैं । इसमें शामिल है विदेशों के साथ मंत्री एव सांस्कृतिक सम्बन्धों की ५८ सत्थाएँ एव एसोसियेशन, विभिन्न विद्यालय, संस्कृति एव कलाओं के १६ विभाग एव एसोसियेशन, सोवियत एव विदेशों के बीच सम्बन्धों के एक्सचेंज, सघ जनतंत्र में स्थापित १४ मंत्री सत्थाएँ, रूसी सघ के नगर (लेनिनग्राद, वोल्गोग्राद, इकुत्स्क, साबारोव्स्क, सोची, तोम्सका) में स्थापित इस सघ की छ शाखाएँ, मंत्री सत्थाओं की सघ जनतंत्र, क्षेत्रों, प्रदेशों, नगर एव जिलों में स्थापित ७९५ शाखाएँ और लगभग २०,००० सामूहिक सदस्य (जिनमें प्रतिष्ठान, सत्थानों, सामूहिक एव राज्य फार्मों, सावजनिक, सांस्कृतिक तथा शिक्षा सगठनों, शिक्षा सत्थानों आदि के कम चारीगण) ।

मास्को में विदेशों के जनगण के साथ मैत्री गृह तथा लेनिनग्राद में शांति एव मंत्री गृह मौजूद है । इस सघ की ओर से मास्को 'यूज नामक समाचारपत्र अंग्रेजी, फ्रांसीसी, स्पेनी तथा अरबी भाषाओं में और कल्चर एण्ड लाइफ नामक पत्रिका रूसी, अंग्रेजी, स्पेनी, जर्मन तथा फ्रांसीसी भाषाओं में प्रकाशित की जाती है ।

मंत्री सत्थाओं के सघ के १३५ देशों के ६,००० से अधिक सावजनिक वैज्ञानिक तथा सांस्कृतिक सगठनों और वैज्ञानिक तथा सांस्कृतिक जगत के महत्वपूर्ण व्यक्तियों के साथ सम्पर्क स्थापित हैं ।

इस सघ का पता है १४ कालिनिन प्रोस्पेक्ट, मास्को ।

भूतपूर्व सोवियत सैनिकों की समिति इस समिति की स्थापना सितम्बर १९५६ में की गई थी । इसका उच्चतम निकाय अखिल सघीय पुराने सैनिकों का सम्मेलन है और सम्मेलनों के बीच की अवधि में गतिविधि का निर्देशन समिति की पूर्ण बैठक करती है । समिति के अध्यक्ष हैं जनरल पी जाई बातोव ।

यह समिति भूतपूर्व सैनिकों प्रतिराध जादोलन के योद्धाओं फ्रांसिज्म के सत्थाएँ हुए एव कद में रखे गए लोगों तथा युद्ध में अलग हुए लोगों के अंतर्राष्ट्रीय एव राष्ट्रीय सगठनों के साथ सम्बन्ध स्थापित एव विकसित करती है । समिति अंतर्राष्ट्रीय

प्रतिरोध आन्दोलन सघ तथा आस्रविटज, माउथासेन तथा डाचाउ नजरबन्दी शिबिरा के भूतपूर्व पीडिता की अन्तराष्ट्रीय समितिया की सदस्य है।

पता है ४ गोगोल गुनेवाड, मास्का।

सोवियत शांति समिति इस समिति की स्थापना १९४९ म की गई थी। यह सगठन सोवियत सघ के शांति आन्दोलन को समर्थित करने का काम करता है। इसका निर्देशक निकाय है अध्यक्षमण्डल जिसके प्रधान है प्रसिद्ध सोवियत नवक एव ननिन पुरस्कार विजेता एन एम तिसोनाव।

समिति एक मासिक समाचार बुलेटिन बीसवीं सदी और शांति स्त्री, अग्रजी, स्पनी, फ्रासीसी तथा जर्मन भाषाओं में प्रकाशित करती है।

पता है १० थ्रोपोत्विस्काया स्ट्रीट, मास्को।

सोवियत अफ्रीकी एशियाई एकजुटता समिति इस सगठन का लक्ष्य अफ्रीकी एशियाई एकजुटता आन्दोलन की एकता और एकजुटता को सुदृढ़ बनाना और सोवियत जनगण एव अफ्रीका तथा एशिया के जनगण के बीच मत्री तथा सहयोग के सम्बन्धन के लिए कार्य करना है। इसकी स्थापना मई १९५६ म की गई थी। इसके अध्यक्ष हैं विख्यात ताजिक सोवियत लेखक मिर्जा तुमुन-जाद। अफ्रीकी एशियाई जनगण एकजुटता सगठन के स्थायी सचिवालय में समिति के प्रतिनिधि शामिल हैं।

पता है १० थ्रोपोत्विस्काया स्ट्रीट मास्को।

यूनानी जनवादियों के साथ एकजुटता की सोवियत समिति यूनान में सैनिक विद्रोह के बाद अखिल सघीय ट्रेड यूनियनों की केन्द्रीय परिषद, सोवियत शांति समिति, सोवियत सघ के युवक सगठनों की समिति, सोवियत महिला समिति, भूतपूर्व सोवियत सैनिकों की समिति विदेशों के साथ मत्री एव सार्वजनिक सम्बन्धों की सोवियत सोसाइटियों के सघ सोवियत पत्रकार सघ तथा सोवियत लेखक सघ में यूनानी जनवादियों के साथ एकजुटता की सोवियत समिति की स्थापना की। समिति के सदस्यों में विशिष्ट सावजनिक विभूतिया शामिल हैं। इसके अध्यक्ष हैं प्रसिद्ध लेखक सेर्गेई मिमनॉव।

यह समिति एक मासिक बुलेटिन रूसी यूनानी, फ्रासीसी अग्रजी तथा जर्मन भाषाओं में प्रकाशित करती है।

समिति का पता है १० थ्रोपोत्विस्काया स्ट्रीट मास्को।

यूरोपीय सुरक्षा की सोवियत समिति इसकी स्थापना जून १९७१ म हुई। ट्रेड यूनियनों, युवक महिलाओं अनुसन्धान महकारिता के सगठनों तथा अन्य सावजनिक सगठनों कला एव साहित्य सगठनों के सदस्यों तथा सोवियत सघ के ससदीय ग्रुप ने इस समिति की स्थापना की। सावजनिक विभूतिया राजनतागण, मजदूर, किसान, वज्ञानिक लेखक तथा सामूहिक कर्मियों इस समिति के सदस्य हैं। सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत की सघ परिषद के अध्यक्ष तथा सोवियत सघ के ससदीय ग्रुप के

प्रधान ए पी शितिकोव इस समिति के अध्यक्ष है। समिति हसी, प्रामीमी अग्रेजी तथा जमन भापाओ म एक पत्रिका प्रकाशित करती है।

समिति का पता है १० क्रोपोत्किस्काया स्ट्रीट, मास्को।

सोवियत सघ की स युक्त राष्ट्र स स्था इसकी स्थापना १९५६ मे हुई। इसके नतत्वकारी निवाय के द्रीय बोड के अध्यक्ष है अकादमीशियन वास्तातिनोव। सस्था के दस सामूहिक सदस्य हैं—सोवियत सघ की विज्ञान अकादमी ट्रेड यूनियना की अखिल सघीय के द्रीय परिपद, अखिल सघीय जनानिये सोसाइटी, आदि। इन सदस्यो द्वारा यह सस्था सयुक्त राष्ट्र सघ के उद्देश्या एव सिद्धात्ता का प्रचार करती है शाति अंतर्राष्ट्रीय सहयोग तथा जनगण के बीच पारस्परिक सदभावना एव मत्री क लिए भी काम करती है।

सोवियत सघ की सयुक्त राष्ट्र सस्था विश्व सयुक्त राष्ट्र सस्था सघ से सम्बद्ध है।

पता १९ दिमत्री उल्यानोव स्ट्रीट, मास्को।

अंतर्राष्ट्रीय कानून का सोवियत एसोसियेशन इसका सगठन १९५६ म हुआ। यह एक राष्ट्रीय शाखा के रूप मे अन्तर्राष्ट्रीय कानून सस्था से सम्बद्ध है जिसका प्रधान कार्यालय लन्दन मे है।

एसोसियेशन के सदस्यो मे शामिल है अन्तर्राष्ट्रीय समस्याआ के विधिवेत्ता विशेषज्ञ, उच्चतर शिक्षा सस्थानो के अध्यापक, मन्त्रालयो के अधिकारी राजनयिक और अन्तर्राष्ट्रीय कानून के विशेषज्ञ व्यक्ति। सस्था की कायकारिणी समिति के अध्यक्ष है जी आई तुन्विन।

सस्था की ओर से एक वपबोध अन्तर्राष्ट्रीय कानून का सोवियत वपबोध प्रकाशित किया जाता है।

पता १० फ्रूजे स्ट्रीट, मास्को।

सोवियत सघ की स्लाव समिति इस समिति की स्थापना १९४७ म की गई। यह समिति सोवियत जनगण एव विदेशो मे रहने वाले स्लावो के बीच बिरादराना मत्री वदान का काम करती है। इसके अध्यक्ष हैं ए एस गुदोरोव।

पता है १० क्रोपोत्किस्काया स्ट्रीट, मास्को।

सोवियत रेड क्रस एव रेड क्रसे ट सोसाइटी सघ इस सघ की स्थापना १९२३ म की गई। अन्तर्राष्ट्रीय रेड क्रस सगठना मे इसका प्रतिनिधित्व सोवियत सघ की रेड क्रम एव रेड क्रसेट सोसाइटी सघ की कायकारिणी समिति करती है। काय कारिणी समिति के अध्यक्ष है एन वी त्रोयान।

इम सघ के सोवियत सघ मे ४ २३,००० प्राथमिक सगठन है जिनके ८ करोड ५० लाख से अधिक सदस्य है, जो राग निरोधक कार्यों, छूट के रोगो से लडन, पर्यावरण सुरक्षा तथा रक्तदान आन्दोलन सगठित करने मे चिकित्सा सस्थाना की सहायता करते हैं।

सोवियत रूस प्रथम एव रूस नेशनल आकादमी गण अनेक अफ्रीकी और एशियाई देशों को अस्पताल और क्लिनिक निर्मित कराने, महामारियाँ मारने तथा राष्ट्रीय चिकित्सा कार्यकर्ताओं को प्रशिक्षित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। यह उन देशों को भी सहायता करता है जहाँ प्राकृतिक संकट आने पड़े हैं। सोवियत नागरिकों तथा अन्य देशों के लोगों के लिए पाए हुए रिश्तेदारों की तलाश करने में भी यह सघ सहायक होता है।

कार्यकारिणी की ओर से एक मासिक पत्रिका सोवियत रेड क्रान्त प्रकाशित की जाती है।

कार्यकारिणी का पता है ५ प्रथम चेरॉमुस्किन्स्की प्रोयज़्द, मास्को।

अखिल सघीय संस्था "जानिये" (ज्ञान) यह एक वैज्ञानिक शैक्षणिक संस्था है। इसकी स्थापना जुलाई १९४७ में की गई। निर्देशक निकाय इसका बोर्ड है। अध्यक्ष है अकादमीशियन आई आई आर्तोरोलेस्की। संस्था में १,३१,८२२ प्राथमिक संगठन शामिल हैं।

संस्था के २५,००,००० सदस्यों में सोवियत सघ की विज्ञान अकादमी तथा सघ जनतंत्र की विज्ञान अकादमियों के १,७०० अकादमीशियन तथा सवादी सदस्य, १०७,००० डाक्टर तथा विज्ञान के कैंडीडेट शामिल हैं। १९७२ में संस्था के सदस्यों ने २०,००० लेख लिखे जिनमें श्रोताओं की संख्या ६५ करोड़ से अधिक थी। इसके अतिरिक्त ३ लाख रेडियो एवं टेलीविजन कार्यक्रम पेश किए गए। लगभग ७०,००,००० वातावरण तथा ८,००,००० सम्मेलन, वैज्ञानिक विचार विमर्श तथा भिन्न भिन्न प्रकार की बैठकें हो चुकी हैं। संस्था का अधिकांश कार्य २२ ५०० जन विद्वत्विद्यालयों में होता है (जिनमें सदस्यों की संख्या ५० लाख है)। मास्को स्थित बहुतकनीकी संग्रहालय, केंद्रीय लेखक एजेसी अनेक शहरों की लेखक एजेसिया, वैज्ञानिक तकनीकी प्रचारगृह (मास्को लेनिनग्राद तथा किएव में), केंद्रीय बहुतकनीकी पुस्तकालय तथा मास्को फ्रूजे एवं ताशकंद (खीवा की एक शाखा सहित) स्थित वैज्ञानिक नास्तिकवाद गृह इस संस्था से सम्बद्ध हैं। संस्था के ३२ नक्षत्रालय भी हैं।

इस संस्था के संगठन द्वारा १९७३ में जो लोकप्रिय विज्ञान साहित्य प्रकाशित किया गया उसकी प्रतियों की संख्या १० करोड़ से अधिक थी।

पता ४ प्रोयज़्द सेरगावा मास्को।

स्थल सेना, वायु सेना एवं जल सेना के साथ सहयोग की ऐच्छिक सोवियत सोसाइटी यह एक सैनिक देशभक्त जन संगठन है। स्थल सेना के साथ सहयोग की ऐच्छिक संस्था जल सेना के साथ सहयोग की ऐच्छिक संस्था तथा वायु सेना के साथ सहयोग की ऐच्छिक संस्था—इन तीनों प्रतिरक्षा सोसाइटियों को १९५८ में मिला कर एक करार के फलस्वरूप इस सोसाइटी की स्थापना हुई। इस संगठन का सर्वोच्च निकाय है अखिल सघीय कांग्रेस जो केंद्रीय समिति तथा क्षेत्रीय लेखा-परीक्षण आयोग का निर्वाचन करती है। इसके अध्यक्ष हैं वैज्ञानिकों के

मासाल ए आई पोक्रिस्किन। इह तीन बार सावियत सघ के वीर की उपाधि प्रदान की जा चुकी है।

पता ८८/३ वोल्कोगाम्स्कोय भाग मास्का।

सोवियत सघ की वज्ञानिक तकनीकी सोसाइटीया इनम उत्पादन शाखाओ द्वारा सगठित देश की २३ वज्ञानिक तकनीकी सोसाइटीया शामिल है। य टेट यूनिफनो के निर्देशन म काय करती है जीर जखिल मधीय वज्ञानिक तकनीकी सोसाइटीयो की परिपद मे एकजुट हैं। अध्यक्ष हैं ए वाई इदिलन्स्की। १९७३ म ५५ लाख के लगभग इन सस्थाओ के सदस्य तथा १ ००,००० यायिक सदस्य पजीकृत हुए। प्रतिष्ठानो, निमाण स्थलो, सामूहिक और राज्य फार्मों, अनुसंधान एव डिजाइन सस्थाना म इस सगठन के प्राथमिक सगठना की सरया १,०० ००० हो चुकी है। प्राथमिक सगठनो की ४४,००० से अधिक परिपद है जो प्रतिष्ठाना की उत्पादन एव तकनीकी परिपदो का काय करती ह।

औद्योगिक, निर्माण, यातायात एव कृषि प्रतिष्ठाना म इस सस्था के सगठनो के नेतत्व मे ३,००,००० से अधिक नव प्रवतन दल, आर्थिक विश्लेषण ब्यूरो प्रयोग-शालाए, तकनीकी सूचना ब्यूरो तथा काम को वैज्ञानिक ढग म सगठित करन की परिपदें काम कर रही हैं। इस सोसाइटी के अधीन ३३ प्राविधिक गृह है जो बडे शहरा म स्थित है। इसके सगठन प्राविधिक प्रगति एव आर्थिक ज्ञान का प्रसार के उद्देश्य से २,५०० जन विश्वविद्यालय चलात है जिनकी सदस्य सरया ६,००,००० से अधिक है। इस सोसाइटी का केन्द्रीय बोड मन्त्रालया एव विभागा के साथ मिल कर ५६ वज्ञानिक तकनीकी पत्रिकाए प्रकाशित करता है। जखिल सधीय वज्ञानिक-तकनीकी सासाइटी की परिपद के मुखपत्र का नाम है एन टी ओ एस एस एस आर (वज्ञानिक तकनीकी सोसाइटी) है।

सावियत सघ की वज्ञानिक तकनीकी सोसाइटी अनक दशा की वज्ञानिक, इजीनियरी तथा तकनीकी सस्थाओ से सम्बन्ध रखती है। कुछ सोवियत सोसाइटीया अतर्राष्ट्रीय सगठनो की सदस्य ह। इस सस्था की अखिल सधीय परिपद इजीनियरी सगठना के विश्व सघ की सदस्य है।

पता ४२ लेनिन प्रास्पेक्ट, मास्को।

जखिल सधीय आविष्कारक एव युक्तिकारक सोसाइटी इस सस्था की स्थापना १९५८ मे हुई। इसकी दखभाल ट्रेड यूनियना के हाथ मे है।

१९७३ म सस्था की सदस्यता लगभग ६०,००,००० थी जीर प्राथमिक सगठना की सख्या ६५,००० थी। १९७२ म लगभग ३५ ०० ००० आविष्कार एव नवीन क्रियाए लागू की गईं जिनके फलस्वरूप तीन अरब रूबल से अधिक वापिक बचत हुई।

केन्द्रीय परिपद के अध्यक्ष है जी पी सोफोनोव।

मोमाइटी की आर से एक मासिक पत्रिका आयिष्कारक एवं प्रवक्तक प्रचारित की जाती है जिसकी स्थापना १९२९ में की गई थी।

पता ४० ननिन प्रास्पेक्ट मास्को।

अखिल सघीय वनानिक चिकित्सा सोसाइटीया १९७३ म ३५ अप्रिल सघीय वनानिक चिकित्सा सोसाइटीया के लगभग ३ ००,००० सदस्य थे। इस मस्या के बाप का निर्देशन सावियत मघ ५ सावजनिक स्वास्थ्य मंत्रालय के परामर्ग निकाय वनानिक चिकित्सा सोसाइटीया की परिषद द्वारा किया जाता है। इनके अध्ययन के दो युनिन ह।

अखिल सघीय वनानिक चिकित्सा सोसाइटीयो की आर मे ३७ वनानिक पत्रिकाएं प्रकाशित की जाती हैं और य मस्याएं २८ अंतर्राष्ट्रीय सपटना से सम्बद्ध ह।

परिषद का पता है ३ राहामानोव्स्की पेरेयुलोक, मास्को।

सोवियत लेखक सघ इस मघ की स्थापना १९३४ म हुई। इसकी मदन्य मस्या ७ ३०० है। सोवियत लेखक सघ के बोर्ड के प्रथम सचिव है जी एम मार्कोव। सघ एवं स्वायत्त जनतंत्रा तथा अनेक दोत्रा एवं प्रदेशा के अपने स्थानीय लेखक सघ टन है। सघ की जाग म लगभग एक सौ पत्र-पत्रिकाएं प्रकाशित की जानी है जिनम लितरातुराया गजेता (साहित्यिक गजट) ज्वेज्दा (तारा), ज्नाम्पा (पताका), ड्रुज्वा नारोदोव (राष्ट्रा की मंत्री) इनोस्त्रानाया लितरातुरा (विदेशी साहित्य) नोवो मीर (नया विश्व) तथा युनोस्त (युवजन) भी शामिल है। "मोर्वेत्स्की पिसातेल" (सावियत त्रेखक) तथा लितरातुराया गजेता" प्रकाशन गृह, "गोर्की साहित्यिक मस्थान तथा सोवियत मघ का साहित्यिक फण्ड भी इस सघ से सम्बद्ध है। साहित्यिक फण्ड मस्या दम सघ के सदस्या की खुशहाली एवं रचनात्मक गतिविधि को बढ़ावा दता है।

पता ५२ बाराव्स्का स्टीट, मास्को।

सोवियत कलाकार सघ इस मस्या मे १० ००० से अधिक सावियत कलाकार तथा कला समीक्षक शामिल है। सोवियत कलाकार सघ के बाड के प्रथम सचिव विरपात कलाकार एन ए पोनामारोव है। इस सघ की स्थापना १९५७ म सावियत कलाकारा के उन मघा के आधार पर की गई जो १९३२ से चल रहे थे। इसकी पत्रिकाओं म हैं—इस्कुप्सत्सो (कला) रबोरचेत्सो (रचनात्मक कृति) तथा डेकोरे टिधनोए इस्कुप्सत्सो एस एस एस आर (सोवियत सघ म सज्जा कला)। इस सघ म सावियत कलाकार कोष भी सम्बद्ध है जिनका काम सघ के सदस्या की खुशहाली और सृजनात्मक गतिविधि का बढ़ावा देना है।

पता १० गोयाल बुलवाड मास्को।

सोवियत वास्तुविद सघ १९३२ म जब विभिन्न वास्तुविद युवा का एकी तो इस सघ की स्थापना हुई। सोवियत वास्तुविद सघ के बोर्ड के प्रथम

सचिव हैं जो एम ओर्लोव, जा एक प्रख्यात वास्तुविद है। इसके सदस्यों की संख्या १२,००० से अधिक है। सोवियत वास्तुविद संघ की ओर से आखितेवतुरा एस एस एस आर (सोवियत संघ की वास्तुकला) नामक पत्रिका तथा सोवेट्स्काया आखितेवतुरा (सोवियत वास्तुकला) नामक सफल प्रकाशित किए जाते हैं। इस संघ के अधीन सोवियत वास्तुकला बोध भी है जो संघ के सदस्यों की खुशहाली और सजनात्मक गतिविधि में योगदान करता है।

पता ३ इचुसेव स्ट्रीट मास्को।

सोवियत फिल्म कर्मी संघ इस संस्था में फिल्म उद्योग में सम्बंधित सभी पेशा कर्मचारी एक्यबद्ध है। इसकी स्थापना १९६५ में की गई। इसमें पहले यह १९५७ में गठित एक संचालन समिति के रूप में थी। इसके सदस्यों की संख्या ४,००० से अधिक है। सोवियत संघ में फिल्म कर्मी संघ के बाड़ के प्रथम सचिव फिल्म निर्देशक एल ए कुलिदजानोव है। संघ जनतंत्रा में स्थानीय संगठन मौजूद है। संघ की ओर से इस्कुस्त्वो किनो (फिल्म कला) तथा सोवेट्स्की एक्रान (सोवियत रजतपट) नामक पत्रिकाएं प्रकाशित की जाती हैं। सोवियत सिनेकला का प्रचारमण्डल तथा केन्द्रीय सिनेमा गृह सोवियत फिल्म कर्मी संघ के ही अधीन है।

पता १३ वासिल्य स्वाया स्ट्रीट, मास्को।

सोवियत संगीतकार संघ इसकी स्थापना १९३२ में हुई। सोवियत संगीतकार संघ में १५ जनतंत्रीय संघों के लगभग २,००० कलाकार शामिल हैं। सोवियत संगीतकार संघ के बोर्ड के प्रथम सचिव लोनप्रिय संगीतकार टी एन ररेनिकोव है। इसकी पत्रिकाएं हैं सोवेट्स्काया म्युजिका (सोवियत संगीत) तथा मुजिकालनाया सिञ्ज (संगीतमय जीवन)। अखिल संघीय संगीतकार गृह तथा सोवियत संघ का संगीत बोध इस संघ से ही सम्बद्ध है। सोवियत संगीत काय की स्थापना संगीतकारों एवं संगीत समीक्षकों का उनके काय में सहायता पटुचान तथा उनके सुत वक्त्याण में सुधार करने के उद्देश्य से की गई थी।

पता ८/१० नज्दानोना स्ट्रीट मास्को।

सोवियत पत्रकार संघ इसकी स्थापना १९५६ में हुई और १९७३ में इसकी सदस्य संख्या ५०,००० थी। इसका सर्वोच्च प्रबंध निवाय अखिल संघीय कांग्रेस है। कांग्रेसों के बीच की अवधि में संघ के काय की निगरानी बोर्ड करता है और इसकी सजनात्मक गतिविधि की देखभाल का काम सचिवालय का उत्तरदायित्व होता है।

बोर्ड के अध्यक्ष समाचारपत्र प्रावदा के प्रधान संपादक एम बी जिम्पानिन है।

सोवियत पत्रकार संघ अंतर्राष्ट्रीय पत्रकार संगठन का सदस्य है और सभी देशों के प्रगतिशील पत्रकारों से सम्बद्ध रहता है।

जा एनेशोम (विदेश) जर्नालिस्त (पत्रकार) सोवेट्स्कोये फोटो (सोवियत फोटो) तथा 'देमोक्रातिचेस्की जर्नालिस्त (जनवादी पत्रकार) इस संघ

द्वारा प्रकाशित की जाने वाली पत्रिकाएँ हैं वेमोक्रातिचेस्की जुर्नालिस्त अंतर्राष्ट्रीय पत्रकार सगठन की पत्रिका का रूसी प्रकाशन है।

पता ३० भीर प्रास्पवत, मास्को।

नोवोस्ती समाचार एजेन्सी (ए पी एन) यह सोवियत मावजनिव सभ निव निवाय सस्थापक सदस्यता का सम्मेलन है और सम्मेलना के बीच की अवधि में सस्थापक सदस्यता की परिपद। ए पी एन वाडसगठनात्मक काय करता है। ए पी एन बोड के अध्यक्ष है आई आई उदान्तसोव। १०४ अन्तर्राष्ट्रीय तथा राष्ट्रीय एजेन्सियों १२० प्रकाशन फर्मों और १८३ रेडियो एव टेलीविजन कम्पनियों के साथ ए पी एन को के सम्बन्ध स्थापित है। ए पी एन स्वयं भी टी वी फिल्म एव टी वी कायक्रम तयार करता है और विदेशी टी वी कम्पनियों के साथ मिल कर भी। विदेशा में ५२ सावियत पत्रिकाओं ६ समाचारपत्रों तथा १०० से अधिक समाचार बुनेटिना के प्रकाशन के लिए ए पी एन सामग्री जुटाता है। इन प्रकाशनों की प्रतिमा की कुल सख्या लगभग २५ लाख है। स्तुलिक पत्रिका रूसी, अंग्रेजी, फ्रांसीसी, जर्मन, चेक तथा उर्दू में प्रकाशित होती है। ५६ विभिन्न भाषाओं में नोवोस्ती समाचार एजेन्सी प्रकाशन गृह की ओर से प्रतिवर्ष पुस्तक पुस्तिकाएँ, गाइड-बुक आदि की लगभग २ करोड़ प्रतिमा प्रकाशित की जाती हैं, विदेशों में हान वाली सोवियत प्रदर्शनियां तथा मेला के लिए यह आवश्यक सूचना सामग्री देती है और विदेशों प्रकाशकों की पाण्डुलिपियां सम्बन्धी आडर पूरे करती है।

बयासी देशों में ए पी एन ब्यूरो मौजूद हैं तथा सचाददात। के पद कायम हैं। ऐसे ब्यूरो एव पद सोवियत सघ के सभी सघ जनतंत्रा तथा कुछ प्रमुख नगरों में भी है।

पता २ पुश्किन स्क्वायर मास्को।

राष्ट्रीय अर्थतंत्र

सोवियत संघ में आर्थिक विकास का नियोजन एवं निर्देशन राज्य द्वारा किया जाता है। इससे राष्ट्रीय सम्पत्ति में वृद्धि और पूरी आबादी के रहने सहने एवं सांस्कृतिक स्तरों में समुन्नति सुनिश्चित होती है।

अर्थतंत्र का संगठन

सोवियत समाज का आर्थिक आधार उत्पादन तथा प्राकृतिक साधनों के साव-जनिक स्वामित्व तथा आर्थिक प्रवर्ध की समाजवादी प्रणाली में निहित है। सोवियत संघ में लगभग ५०,००० प्रमुख राज्य औद्योगिक प्रतिष्ठान, ३२,००० मासूहिक फार्म तथा १५,५०० राज्य फार्म अर्थात् राजकीय कृषि प्रतिष्ठान हैं।

सोवियत अर्थतंत्र एक एकीकृत राज्य योजना के अनुसार विकसित होता है। इससे उद्योग का अधिकाधिक मुक्तिसंगत संगठन संभव होता है और उत्पादन के क्षेत्र में अराजकता के कारण उत्पन्न होने वाली क्षति से भी समाज का मुक्ति मिल जाती है। आर्थिक क्षेत्र में हर प्रकार के संकट और मंदी का दूर करने हुए यह लगातार आर्थिक विकास को सुनिश्चित करता है।

समाजवादी उत्पादन का धर्म लक्ष्य सभी नागरिकों के लिए विपुल भौतिक एवं सांस्कृतिक सम्पत्ति संचित करना है। सोवियत संघ में एक कम्युनिस्ट समाज के निर्माण के लिए समाजवादी उत्पादन का अधिकाधिक विकास एक अपरिहार्य आवश्यकता है। उम समाज में "हर एक से उसकी योग्यतानुसार, हर एक को उसकी आवश्यकतानुसार" का नियम लागू किया जाना है।

राज्य आर्थिक योजनाएं अस्थायी पूर्वानुमान नहीं होती, बल्कि राष्ट्रीय अर्थतंत्र, इसका सभी शाखाओं तथा प्रतिष्ठानों के विकास के लिए बजानिक आधार पर बनाया गया कार्यक्रम होती है। केन्द्रवद्ध नियोजन में हर प्रतिष्ठान एवं उससे सम्बद्ध एसोसियेशन की म्यानीय पहलू का अधिकाधिक प्रोत्साहन देना तथा उत्पादन के प्रबन्ध में महत्त्वश लोका की सक्रिय शिरकत एक साथ समन्वित रहते हैं।

दीर्घावधि योजनाएं जो प्रायः पांच वर्ष की अवधि के लिए होती हैं उत्पादन के कुल लक्ष्य निश्चित करती हैं तथा देश के आर्थिक विकास के लिए प्रगतिशील स्थान पदा करती हैं, ये योजनाएं अर्थतंत्र की विभिन्न शाखाओं तथा देश के विभिन्न भागों आर्थिक क्षेत्रों एवं जनतंत्रा में ठोस रूप में सामने आती हैं। दीर्घावधि योजना को निश्चित वर्षों के आधार पर विभाजित किया जाता है और इस आधार पर प्रतिवर्ष के लिए अलग-अलग योजनाएं बनाई जाती हैं।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी सोवियत समाज की संगठनकारी एवं निर्देशकारी शक्ति है और पंचवर्षीय योजनाएँ देश का विकास सुनिश्चित करती हैं। इसलिए इन योजनाओं पर विचार-विमर्श पार्टी कांग्रेसों में किया जाता है और वही इन्हें निर्देश के रूप में पारित किया जाता है। मार्क्सवादी लनिनवादी सिद्धांत के आधार पर और जाता की इच्छाओं एवं अनुभवों को ध्यान में रखते हुए पार्टी एक सामाजिक-आर्थिक नीति का निर्धारण करती है। इस नीति का प्रधान उद्देश्य कम्युनिज्म का निर्माण करना है। यह नीति देश के विकास के हर ऐतिहासिक चरण में जनता के हितों पर पूरा उतरती है।

कांग्रेस के आयोजन से बहुत पहले पार्टी राष्ट्रीय विकास योजनाएँ प्रस्तुत करती है जिन पर देश भर में बहस होती है। लाखों लोग इन पर अपनी राय देते हैं और अपनी ओर से सुझाव तथा सशोधन प्रस्तुत करते हैं। योजनाएँ पूरे राष्ट्र के लिए बहुत महत्त्व रखती हैं। इनका देश के हर व्यक्ति पर प्रभाव पड़ता है। राष्ट्रव्यापी विचार-विमर्श के दौरान तथा कांग्रेस में प्रतिनिधियों द्वारा प्रस्तुत किए गए सुझावों को ध्यान में रखते हुए पार्टी कांग्रेस पंचवर्षीय योजना के लिए निर्देश पारित करती है जो सोवियत सघ की मंत्रिपरिषद् द्वारा योजना की अंतिम विशदीकरण देने का आधार होते हैं।

राज्य योजनाएँ तैयार करने में मेहनतकश लोग सक्रिय रूप से भाग लेते हैं। कारखाना और फ़ैक्टोरियाँ खाना राज्य तथा सामूहिक फ़ार्मों और अनुसंधान संगठनों की उत्पादन योजनाओं पर मजदूरों की सभाओं और उत्पादन सम्मेलनों में विचार-विमर्श किया जाता है। विचार-विमर्श के परिणाम सामान आने के बाद योजनाओं का मसौदा हर शहर जिन्ने, प्रदेश तथा जनतंत्र के योजना निकायों के सामने रखा जाता है जहाँ आवश्यक विचार-विमर्श एवं सशोधन किया जाता है। जनतंत्रीय योजनाओं के मसौदों को सोवियत सघ की मंत्रिपरिषद् की राज्य नियोजन समिति में प्रस्तुत किए जाते हैं।

यह समिति सम्बद्ध मंत्रालयों तथा विभागों एवं ट्रेड यूनियनों के साथ मिलकर तथा वनानिर्वाह कमियों एवं प्रख्यात विशेषज्ञों की सहायता से देश के राष्ट्रीय आर्थिक विकास के लिए, सभी प्रदेशों के लिए और अत्यंत की सभी शाखाओं के लिए योजनाओं का मसौदा तैयार करती है। मसौदे में आवश्यक परिवर्तन के बाद सोवियत सघ की मंत्रिपरिषद् इन विचार-विमर्श तथा स्वीकृति के लिए सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत के समक्ष प्रस्तुत करती है। सोवियत सघ की स्वीकृति राज्य योजना का प्राप्त हो जाने के बाद मसौदा मान्य बन जाती है।

बहुत ही कम समय में सोवियत सघ में एक आधुनिक एवं अत्यंत विकसित अर्थतंत्र का निर्माण हुआ है। यद्यपि तकनीकी एवं आर्थिक दृष्टि से रूस पश्चिम के उन्नत देशों से ५०-१०० वर्ष पीछे था, परंतु वह चार से कम दशकों में एक ताकतवर औद्योगिक शक्ति बन गया। इन चार दशकों में से बीस वर्ष युद्ध लड़ने और युद्ध में नष्ट हुए

पहले विश्व युद्ध, गृह-युद्ध तथा विदेशी हस्तक्षेप के परिणामस्वरूप १९२० में देश का औद्योगिक उत्पादन १९१३ की तुलना में घट कर सातवा हिस्सा रह गया। ऐसी कठिनाइयाँ पर जिन पर विश्वास करना भी मुश्किल है, अकाल और आर्थिक नाकबंदी पर बाबू पान के बाद जोर वगैर किसी बाहरी मदद के १९२७ तक सोवियत जनता आर्थिक उत्पादन को युद्ध-पूर्व के स्तर पर लाने में सफल हो चुकी थी। नष्ट अथवा नष्ट के पुनर्निर्माण के दौरान सोवियत लोग उत्पादन प्रक्रिया का प्रवर्धन करना सीख गए।

पहली पंचवर्षीय योजनाएँ समय से पहले ही पूरी कर ली गईं—पहली १९२६-३२ में, दूसरी १९३३-३७ में, तीसरी योजना (१९३८-४२) की पूर्ति में १९४१ के हमलावर फासिस्ट युद्ध से बाधा पड़ी।

सोवियत संघ की प्रारम्भिक योजनाओं को, उनके प्रत्येक लक्ष्य का पश्चिम में कल्पना मात्र ठहराया गया। परन्तु पूँजीवादी पश्चिम की भविष्यवाणियों के विपरीत सोवियत संघ शीघ्र ही एक पिछड़े हुए कृषिप्रधान देश से एक उन्नत औद्योगिक शक्ति में परिवर्तित हो गया। प्रारम्भिक पंचवर्षीय योजनाओं की सफल पूर्ति के फलस्वरूप एक शक्तिशाली उद्योग एवं बड़े पैमाने पर सामूहिक कृषि की नाव पड़ी। इस सफलता को सोवियत संघ को फासिज्म पर विजय के लिए आर्थिक आधार प्रदान किया।

दूसरा विश्व युद्ध सोवियत जनता के लिए अभूतपूर्व चपट और विनाश रोकर आया। दो करोड़ से अधिक लोगों की जानें गईं और देश की राष्ट्रीय सम्पत्ति का गण-तिहाई नष्ट हो गया।

परन्तु जनता के निष्ठापूर्ण प्रयास एवं सोवियत समाजवादी प्रणाली की मजबूत सजनात्मक शक्त के परिणामस्वरूप १९५० तक औद्योगिक उत्पादन १९४० में स्तर की तुलना में ७० प्रतिशत अधिक हो चुका था। १९७२ में यह युद्ध द्वारा स्तर की तुलना में लगभग १४ गुना अधिक थी। मात्र १९७२ में देश का औद्योगिक उत्पादन युद्ध पूर्व की सभी पंचवर्षीय योजनाओं की अवधियों में कुल उत्पादन से तुलना था।

१९१३ में जारशाही क्रम का औद्योगिक उत्पादन निम्न औद्योगिक उत्पादन में चार प्रतिशत से कुछ अधिक था, १९७२ में सोवियत संघ का हिस्सा लगभग ९० प्रतिशत था।

उत्पादन साधना के सावधानीपूर्वक स्यामित्य, मनुष्य द्वारा मनुष्य में शोषण के उन्मूलन आर्थिक संकटों एवं बरोजगारी के कारणों का दूर करना, राजस्वगत आर्थिक प्रवर्धन के फलस्वरूप उत्पादन के क्षेत्र में पूँजीवाद की शक्तों में समाजवाद में निर्णय-त्मक लाभ सुनिश्चित हो गये।

सोवियत संघ में औद्योगिक उत्पादन प्रमुख पूँजीवादी देशों की तुलना में पहली अधिक तेज गति से बढ़ रहा है। २१ वर्ष की अवधि (१९५१-७१) में औद्योगिक उत्पादन की वृद्धि की औसत दर अमरीका में ४१ प्रतिशत तथा सोवियत संघ में १०० प्रतिशत थी। १९५० में सोवियत संघ में औद्योगिक उत्पादन अमरीका में उत्पादन की तुलना में एक तिहाई कम था। अब यह उत्पादन का तिहाई से भी अधिक है।

विभाग एक राज्य प्रशासनिक निकाय होता है। इसके विपरीन औद्योगिक तमानन्त पणत आत्मनिभरता के आधार पर काम करता है। यह अपने अधीन सगठना के सभी भौतिक वित्तीय तथा श्रम ससाधनों की दत्तभाल स्वयं करता है और इह चलन का पूरी जिम्मेदारी इस पर होती है। इस प्रकार मत्तालया के लिए सम्बद्ध शाखा के लीघावधि विकास तथा उत्पादन कुशलता में वृद्धि के बन्ध्यों की जोर ध्यान में सभव हो जाता है।

इसके अतिरिक्त सोवियत सघ की राज्य योजना समिति तथा सघ जनशक्ति मन्त्रिपरिषदा की जिम्मेदारी है कि वे खरीदारी, भरणमत तथा अय सेवा प्रतिष्ठाना को मिला कर अन्तर शाखा समुच्चयो के रूप में उद्द सवेदित करन के लिए पया की व्याख्या करे ताकि वे सम्बद्ध जनतल के क्षेत्र में स्थित सभी सगठना एव प्रतिष्ठाना का सेवा काय पूरा कर सकें।

इसमें कोई सदेह नहीं है कि शाखा सकेद्रण और क्षेत्रीय सकेद्रण को मिला कर से सोवियत उद्योग के विकास के लिए नई और विशेषत भारी सभावनाए उत्पन्न हो जाती हैं।

आर्थिक प्रबन्ध प्रणाली में और अधिक सुधार जनता के जीवन स्तर को ऊँचा उठाने का एक महत्वपूर्ण साधन सिद्ध होगा।

मनुष्य की भलाई के लिए जैसा कि २४वीं पार्टी कांग्रेस में कहा गया, सोवियत अर्थतल का विकास इस प्रकार हो रहा है जिससे दीर्घावधि आर्थिक विकास की समस्याए हल करना सभव होता है और इसके साथ साथ जनता की आवश्यकताए अच्छी तरह पूरी करना और उसका जीवन स्तर और अधिक ऊपर उठाने हेतु राष्ट्रीय प्रयाम और धन का अधिकाधिक मात्रा में सकेद्रण सभव होता है।

१९७१-७५ की पंचवर्षीय योजना में दज प्रावधान ऐसे हैं कि उनसे वास्तविक आमदनी में वृद्धि का सतुलन उपभोक्ता माल के बड़े हुए उत्पादन द्वारा सुनिश्चित होता है। जो उद्योग यह माल तयार करते हैं उनका विकास का गति तज की जाएगी। इनके उद्योग और खाद्य उद्योग में अभूतपूर्व पूजी विनियोग किया जा रहा है। सोवियत राज्य के इतिहास में पहली बार पंचवर्षीय योजना की पूरी अवधि में उपभोक्ता माल के उत्पादन की विकास दर भारी उद्योग के उत्पादों की तुलना में अधिक रहेगी। १९६१-६५ में उत्पादन साधनों के उत्पादन में ५८ प्रतिशत की वृद्धि हुई और उपभोक्ता माल के उत्पादन में ३६ प्रतिशत की, १९६६-७० में ये आकड़े क्रमशः ५१ और ४९ प्रतिशत थे। १९७१-७५ में इनकी विकास दर क्रमशः ४६, ३ प्रतिशत और ४८, ६ प्रतिशत हो जाने की आशा है।

इसका मतलब यह बदापि नहीं कि सोवियत सघ भारी उद्योग की ओर किसी भी प्रकार स कम ध्यान देता है। भारी उद्योग की भूमिका और महत्व में आज भी कोई अन्तर नहीं पडा, क्योंकि यह राष्ट्रीय अर्थतल का आधार है उसकी रीढ़ है। भारी उद्योग के बिना हल्के उद्योग सहित अय शाखाओं की प्रगति भी नहीं हो सकती। इसके

साथ ही यह भी याद रखना आवश्यक है कि भारी उद्योग के प्रतिष्ठान स्वयं भी उप-भोक्ता माल पदा करते हैं (मोटरकारों टेलीविजन सेट, रेफ्रिजरेटर आदि)। और उपभोक्ता माल के उत्पादन में भारी उद्योग के हिस्से में लगातार वृद्धि हो रही है १९६५ में १९ प्रतिशत से बढ़ कर १९७० में यह हिस्सा २३ प्रतिशत हो गया और १९७५ में २६ प्रतिशत होने का अनुमान है।

सोवियत सभ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस द्वारा पारित १९७१-७५ की आर्थिक विकास की पंचवर्षीय योजना के निर्देशों में जोर देकर कहा गया है "पंचवर्षीय योजना का मुख्य दायित्व है समाजवादी उत्पादन के विकास की उच्च दर के आधार पर जनता के भौतिक एवं साम्प्रतिक स्तरों का काफी ऊपर उठाया जाना सुनिश्चित करना, इसकी कामकुशलता में, कृषि एवं तकनीकी प्रगति में वृद्धि लाना तथा श्रम उत्पादकता के विकास में तजी लाना।"

सोवियत सभ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस द्वारा पारित सामाजिक विकास के कार्यक्रम का लक्ष्य है

जनता के सभी हिस्सों के लिए काम करने और जीवन वितान की बेहतर स्थिति पैदा करना,

श्रम पारिश्रमिक तथा आर्थिक प्रोत्साहना की प्रणालियाँ को और अधिक समुन्नत कर जनता की आमदनी बढ़ाना,

नवोदित पीढ़ी के पालन-पोषण के लिए, बड़े परिवारों की सहायता के लिए तथा घर पर और कार्यस्थल पर महिलाओं के लिए आसानी पैदा करने हेतु राजकीय बजट में आवंटन बढ़ाना,

सांस्कृतिक माध्यमिक शिक्षा लागू करने का काम पूरा करना, विशेष शिक्षा का विकास करना तथा जनता के सांस्कृतिक एवं तकनीकी स्तरों को ऊपर उठाना,

ग्रामीण जनता के जीवन-स्तर को शहरी जनता के जीवन स्तर के निकट लाना।

यह कार्यक्रम "१९७१-७५ के लिए सोवियत सभ की राजकीय पंचवर्षीय आर्थिक विकास योजना सम्बंधी" कानून में शामिल है जिसे सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत की स्वीकृति प्राप्त है। योजना में निश्चित लक्ष्यों को वर्षों में विभाजित किया गया है और सोवियत जनता का जीवन स्तर ऊपर उठाने के लिए इन लक्ष्यों का हासिल किया जाना आवश्यक है।

१९७१-७५ की अवधि में सोवियत सभ की राष्ट्रीय आमदनी में ३८.६ प्रतिशत की वृद्धि होनी है। औद्योगिक उत्पादन ४७ प्रतिशत बढ़ेगा, उत्पादन साधना में ४६.३ प्रतिशत की वृद्धि तथा उपभोक्ता माल के उत्पादन में ४८.६ प्रतिशत की वृद्धि होगी। कृषि उत्पादों के औसत वार्षिक उत्पादन में २०.२२ प्रतिशत की वृद्धि होगी।

पति व्यक्ति वास्तविक आमदनियामें ३१.८ प्रतिशत की वृद्धि होगी। सोवियत नागरिकों का जो विभिन्न भुगतान पेशानों, अनुदानों, भत्तों तथा निःशुल्क शिक्षा और

चिकित्सा सेवा के सच के रूप में राज्य की ओर से सामाजिक उपभाग कोपा न सि जात है उनमें लगभग ६० अरब रुबल की वृद्धि होगी जो ४० प्रतिशत हाती है।

तयार माल और खाद्य पदार्थों की जनता द्वारा खपत में भी काफी बढ़ि हाए, खुदरा व्यापार ४० प्रतिशत बढ़ेगा और दैनिक सेवाएँ दुगुनी हो जाएगी।

पाच वर्षों में ६ करोड़ लोगो की बेहतर आवास प्राप्त हंगे। २० लाख बच्चा के लिए स्कूल पूर्व मस्थान तथा ६० लाख बच्चा के लिए स्कूल बनाए गए है। मन्त्रित माध्यमिक शिक्षा में सनमण का काम पूरा हो जाएगा। उच्चतर एवं माथामत विशेषीकृत स्कूलो में लगभग ६० लाख विशेषज्ञो को प्रशिक्षण मिलेगा।

य है मक्षेप में नवी पंचवर्षीय योजना के व्यापक सामाजिक-आर्थिक कार्यक्रम के प्रमुख लक्ष्य।

लोगो का जीवन स्तर उपर उठाने और उद्योग, कृषि तथा राष्ट्रीय अर्थतंत्र की अन्य शाखाओ के विकास की ओर लक्षित इन पगो की पूर्ति के लिए भारा धनराशि खच कराने की जरूरत होगी। वजट से प्राप्त राजकीय खच में तथा कुछ प्रतिष्ठानो द्वारा मुलभ कराये जाने वाले व्यय में पंचवर्षीय अवधि में २० प्रतिशत की बढ़ि की जाएगी और १९७५ तक यह राशि बढ़ कर तीन अरब साठ अरब रुबल हो जाएगी।

१९७१-७५ की याजना के पहले दो वर्षों के परिणामो से पता चलता है कि सोवियत अर्थतंत्र सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस के निणया के अनुसार सफलतापूर्वक जागे उठ रहा है। इन दो वर्षों में पूंजी विनियोग की राशि लगभग एक अरब अस्सी अरब रुबल रही और राष्ट्रीय आमदनी में १० प्रतिशत की बढ़ि हुई और यह तीन अरब अरब रुबल पर पहुच गई।

आद्योगिक उत्पादन १२ प्रतिशत बढ़ा और उद्योग के क्षेत्र में ध्रम उत्पादकता में ११८ प्रतिशत की बढ़ि हुई।

इन दो वर्षों में राष्ट्रीय आमदनी का ८० प्रतिशत उपभोग पर व्यय किया गया। लगभग तीन करोड़ चालीस लाख लोगो की पगार तथा पेंशन अथवा छात्रवृत्ति में बढ़ि हुई। १९७० की तुलना में वास्तविक प्रति व्यक्ति आय में ८० प्रतिशत की बढ़ि हुई।

उद्योग

सोवियत उद्योग में आधुनिक उत्पादन की सभी शाखाएँ शामिल है। इन्हें अर्थतंत्र का चतुर्दिश विकास तथा सोवियत जनता की बढ़ती हुई आवश्यकताओं की पूर्ति मुनिश्चित है। १९७२ में दश का कुल औद्योगिक उत्पादन प्रति-पूर्व उत्पादन की तुलना में दो गुना से भी ज्यादा था।

ई धन उद्योग लम्बे समय तक कोयला दश का प्रमुख ई धन के रूप में इस्तमाल में रहा। मुदात्तर काल में तेल और गैस जम कम खर्चलि ई धनो के अर्थ

उत्पादन की ओर ध्यान दिया जाना लगा। १९७२ में ईंधन के कुल उत्पादन में तेल और गैस का हिस्सा ६२ प्रतिशत था, जबकि १९५० में यह १९ प्रतिशत और १९५८ में ३२ प्रतिशत था। १९७५ में कुल उत्पादन में इन ईंधनों का हिस्सा ६७ प्रतिशत हो जाएगा।

कोयला देश के कुल ईंधन सतुलन में यद्यपि कोयले का हिस्सा घटता जा रहा है, फिर भी यह एक महत्वपूर्ण भूमिका अदा कर रहा है और इसका उत्पादन बराबर बढ़ रहा है। १९७२ में इसका उत्पादन ६५ करोड़ ५० लाख टन (विश्व उत्पादन का लगभग एक चौथाई) था जबकि १९४० में यह १६ करोड़ ६० लाख टन था। दोनल्स्क तथा मास्को के निकटस्थ पुराने कोयला क्षेत्रों तथा नए क्षेत्रों में, विशेषकर देश के पूर्वी प्रान्तों में खनन बढ़ाने की योजना है। पूर्वी साइबेरिया तथा कजाखस्तान के कोयला भण्डार सतह के निकट हैं और वहाँ खुली खानों का निर्माण संभव है। इस समय भी कुल कोयला उत्पादन का एक चौथाई खुले मुह की विधि से प्राप्त किया जाता है और १९७५ तक इस विधि द्वारा कोयला निकालने का काम कुल काम का ३० प्रतिशत हो जाएगा। १९७५ में सोवियत संघ ६९ करोड़ ५० लाख टन कोयला निकालेगा।

तल सोवियत संघ में तेल निकालने का काम तेजी से बढ़ रहा है। १९७२ में इसका उत्पादन ३९ करोड़ ४० लाख टन था। तरल ईंधन के निष्पन्न में सोवियत संघ अमरीका के बाद दूसरे स्थान पर है (अमरीका में १९७० में उत्पादन ४७ करोड़ ५० लाख टन था), और इस अंतर को तेजी से समाप्त किया जा रहा है।

पिछले बीस वर्षों में तल के उत्पादन में औसत वार्षिक वृद्धि अमरीका में एक करोड़ चार लाख टन और सोवियत संघ में एक करोड़ ५७ लाख टन रही। १९७१-७२ के दो ही वर्षों में सोवियत संघ के तल उत्पादन में १९५० में देश में कुल तल उत्पादन की तुलना में ४ करोड़ ४५ लाख टन की वृद्धि हुई। यह योजना है कि १९७५ तक उत्पादन ५० करोड़ टन तक हो जाय।

जारशाही रूस में केवल बाकू क्षेत्र ही एकमात्र प्रमुख तल क्षेत्र था। १९७३ में देश में तल और गैस वाले क्षेत्रों की संख्या ५०० से भी अधिक हो चुकी थी। १९७१ और ७२ के दो वर्षों में ७० नए तेल भण्डार नए क्षेत्रों में खोजे गये और पुराने क्षेत्रों में १०६ नए भण्डारों का पता लगा।

आज सोवियत संघ का सबसे बड़ा तल उत्पादन क्षेत्र यूराल और यूराल के बीच में स्थित है। यहाँ देश के कुल तल उत्पादन का तीन चौथाई निकाला जाता है। यहाँ से पाइपलाइन के जरिए देश के औद्योगिक क्षेत्रों को तल पहुँचाया जाता है। सोवियत संघ में पाइपलाइन की कुल लम्बाई ४०,००० किलोमीटर से भी अधिक है। इनमें आधी से ज्यादा गत दशक के भीतर चालू की गईं। शीघ्र ही पश्चिमी नए तल क्षेत्रों को भी पाइपलाइन द्वारा देश के पूर्वी भाग से जोड़ दिया जाएगा।

१८७२ म २० करोड ८० लाख टन तल एव तलजय पदाय पाइपलाइन द्वारा
 र गाण गण । वनमान पचवर्षीय अवधि के अंत तक १६७० की तुलना म पाइप द्वारा
 भज जान मान त ३ की मात्रा दुगुनी हो जाएगी ।

द्वय पाइपलाइन मसार की सत्रमे बडी पाइपलाइन है जो तातारिया स गु
 हार ८ ५०० किलोमटर की लवाई तक फली हुई है । प्रतिवष इस पाइपलाइन द्वारा
 ५० लाख टन सावियत तल पोलण्ड, हगरी, चेकोस्लोवाकिया तथा जमन
 जनरानी जनतत्र पहुंचाया जाता है । १६७५ तक यह सख्या ५ कराड टन हो जाएगी ।

युद्धोत्तर वर्षों म पश्चिमी तुर्कमेनिया के रगिस्तानो म कस्पियन सागर क पूर्वी
 तट पर एक नया तलयुक्त क्षेत्र का पता लगाया गया है जहा भारी मात्रा म तल मिलन
 की जाशा है । मागीश्लक प्रायद्वीप म विपुल तल एव गैस भण्डार खोज निकाले गए है ।
 साखालिन द्वीप म, उज्जविस्तान, क्वाखस्तान तथा किर्गीजिया के कुछ क्षेत्रो म तथा
 पेचोरा नदी घाटी म नए तलयुक्त क्षेत्र तैयार किये गये हैं । कार्पेथियन प्रदेशो तथा
 देश के पश्चिमी छोर पर, बेलोरूस म तल निष्कपण का काफी विस्तार किया गया है ।

फिर भी पश्चिमी साइबेरिया म हाल ही मे खोजे गए एक विशाल तल एव गस
 क्षेत्र ने पुराने सभी क्षेत्रो को पीछे छोड दिया है । यहां १२० से अधिक तल भण्डार दूढ़
 निकाले गए है । इन क्षेत्रो म हुआ तल उत्पादन १६७० म देश के कुल तल उत्पादन
 का लगभग दसवा हिस्सा था । पश्चिमी साइबेरिया मे बनाया जा रहा सोवियत सघ का
 एक प्रमुख तल क्षेत्र १६७५ तक १२ करोड ५० लाख टन तल पदा करने लगेगा जो देश
 के कुल नियोजित उत्पादन का एक चौथाई होगा ।

सोवियत तल उद्योग म आधुनिकतम उपकरणो का उपयोग किया जाता है ।
 सोवियत इंजीनियर तथा वैज्ञानिक विश्व तल उद्योग के क्षेत्र मे नई खोजें कर रहे हैं ।

गस सोवियत गस उद्योग का निर्माण मुख्यत युद्धोत्तर वर्षों मे हुआ और
 आज इसका विस्तार तल उद्योग की तुलना म भी तेज गति से हो रहा है । सत्तर क
 विदित गस भण्डारो मे सबसे अधिक सोवियत सघ म है । इनकी कुल मात्रा है १७६
 खरब घनमीटर (श्रमरीका म विदित गस भण्डारो की मात्रा है ६० खरब घनमीटर) ।
 प्रारम्भिक तलमीना के अनुसार सोवियत सघ म सभाध्य गस साधना की मात्रा एक हजार
 खरब घनमीटर है । निष्कपण के प्रमुख क्षेत्र है पश्चिमी साइबेरिया तुर्कमेनिया तथा
 उत्तरी काकेशस, बोलगा क्षेत्र तथा उनसे मिला हुआ बश्कीर स्वायत्त जनतत्र, पश्चिमी
 तथा दक्षिण पूर्वी उरालिन, ट्रासकाकेशिया तथा उजबेकिस्तान । ताजिकिस्तान,
 साखालिन, पेचोरा क्षेत्र तथा कुछ नय स्थानो पर भी गस भण्डार मौजूद हैं ।

देश म बडी बडी गस पाइपलाइनें देखते ही देखते विछा दी गई है । इनके द्वारा
 देश के औद्योगिक केन्द्रो को गस पहुंचाया जा रही है । इनम शामिल हैं मास्को
 ओस्त्रोगोनस्क ब्लादिमीर उफा गोर्की, काजान तथा कई अय शहरो की पाइपलाइनें जो
 एक समावलित प्रणाली के अ तगत काम करती हैं ताकि देश के गस ससाधना का अधिक

। दम से उपयोग किया जा सके ।

समस्त देश के लिए मुख्य गैस पाइपलाइनों को एक प्रणाली में पिरोने की योजना तयार की गई है जो अपनी क्षमता तथा उस क्षेत्र के आकार की दृष्टि से वेमि-साल है जिसे इस प्रणाली के अंतर्गत ईंधन प्राप्त होगा।

इस समय निर्माणाधीन गैस पाइपलाइन भी इस प्रणाली का मुख्य हिस्सा बन जायेंगी। इनमें शामिल है मध्य एशिया-केन्द्रीय सोवियत सघ पाइपलाइन का तीसरा व चौथा भाग और ल्युमेन को देश के मध्य हिस्से से मिलान वाली पाइपलाइन जो इसके बाद देश की पश्चिमी सीमा से जा मिलती है। ल्युमेन को यूरोप के केन्द्रीय भाग से मिलाने वाली पाइपलाइन ५,००० किलोमीटर लम्बी होगी। विश्व की दूसरे उच्चतम क्षमता की पाइपलाइन के द्वारा लगभग ३० अरब घनमीटर गैस एक स्थान से दूसरे स्थान तक पहुँचाई जाएगी। यह समार की उच्चतम क्षमतायुक्त पाइपलाइन होगी।

सोवियत सघ के भीतर बिछाई जान वाली पाइपलाइन प्रायः १०२०-१२२० मिलीमीटर व्यास की होती थी, लेकिन अब १४२० मिलीमीटर और इससे भी अधिक व्यास की पाइपलाइनें बिछाई जान लगी हैं। सोवियत पाइपलाइनों की कुल लम्बाई ८०,००० किलोमीटर है और इन पाइपलाइनों द्वारा २ खरब ५० अरब घनमीटर गैस एक स्थान से दूसरे स्थान को पहुँचाई जाती है। १९७० की तुलना में १९७५ तक सोवियत सघ में एक स्थान से दूसरे स्थान तक पहुँचाई जान वाली गैस की मात्रा में ५० प्रतिशत की वृद्धि होगी और देश की पाइपलाइनों की कुल लम्बाई एक लाख किलोमीटर हो जाएगी।

सोवियत सघ में हर सम्भव तरीके से गैस निष्कासन की गति तेज की जा रही है। १९६० में जहाँ ४७ अरब घनमीटर गैस का उत्पादन हुआ था, १९७० में यह मात्रा २ खरब २१ अरब घनमीटर पर पहुँच जायेगी। १९७५ में गैस का उत्पादन ३ खरब २० अरब घनमीटर हो जाएगा।

इस समय सोवियत सघ पालण्ड और चेकोस्लोवाकिया को गैस सप्लाई कर रहा है। हंगरी, बुल्गारिया, जर्मन जनवादी जनतंत्र, आस्ट्रिया, फ्रांस, इटली जर्मन सघ गणराज्य तथा फिनलैंड को गैस सप्लाई करने के सम्बन्ध में करारों पर हस्ताक्षर हो चुके हैं। युगोस्लाविया को गैस सप्लाई करने के बारे में भी एक करार सम्पन्न हो चुका है। जापान तथा अमरीका सोवियत गैस में दिलचस्पी ले रहे हैं।

बिजली उत्पादन नाति पूव रूस में विद्युत शक्ति उत्पादन प्रारम्भिक स्थिति में था। १९२० में देश में ५० करोड़ किलोवाट-घंटे से थोड़ी अधिक बिजली पदा की जा रहा था। इतनी बिजली आज देश का एक छोटा सा बिजलीघर पैदा करता है।

१९७२ में ८ खरब ५८ अरब किलोवाट घंटे बिजली पदा की गई जबकि १९६० में २ खरब ६२ अरब किलोवाट पदा की गई थी।

पिछले बीस वर्ष में सोवियत सघ में बिजली उत्पादन में औसत वार्षिक वृद्धि ११ प्रतिशत और अमरीका में ७.५ प्रतिशत रही है। १९७५ में सोवियत सघ में बिजली उत्पादन १० खरब ६५ अरब किलोवाट-घंटे हो जाएगा।

मोवियत सघ म इस समय २४ लाख किलोवाट की उत्पादन शक्ति वाल बड़े ताप विजलीघर है और इनस भी बड़े निर्माणाधीन है। केवल १९७२ म इन विजली घरो म १० यूनिट लगाए गए जिनम प्रत्येक की क्षमता २-३ लाख किलोवाट है। ५० लाख किलोवाट की क्षमता वाली शक्तिशाली मशीनो का उत्पादन शुरू हो चुका है। इनसे से कुछ मशीने तो काम भी करन लगी है। १२ लाख किलोवाट की क्षमता वाली एक टर्बाइन इस समय निर्माणाधीन है। यह एक टर्बाइन इतनी विजली पदा बरेगी जितनी कानि पूब रूस के सभी विजलीघर मिल कर भी नही करत थे।

ताप विजलीघर वतमान समय म कुल उत्पादन का ८० प्रतिशत पत्ता करते हैं। सोवियत सघ न ससार मे सबसे पहले १९५४ म एक परमाणु विजलीघर निर्मित किया। अब दश के विभिन्न भागा म बड़े-बड़े परमाणु विजलीघर काम कर रहे है।

आगामा १०-१२ वष म ३ करोड किलोवाट की कुल क्षमता वाले परमाणु विजलीघर चलान की योजना है। यह प्राय उन क्षेत्रो मे बनाए जाएंग जहा ईंधन और ऊर्जा के उत्पादन ससाधना की कमी है। वनमान पंचवर्षीय योजना की अवधि समाप्त होने से पूब ही लेनिनग्राद और काला परमाणु विजलीघर अपनी पूरी क्षमता पर काम करने लगेंगे और रूस के यूरोपीय हिस्से के केन्द्रीय भागो तथा उक्राइन मे नए परमाणु विजलीघरो का निर्माण शुरू हो जाएगा। इन विजलीघरो की कुल क्षमता ६०-८० लाख किलोवाट तक होगी और इस प्रकार पंचवर्षीय योजना की अवधि मे क्षमताआ म जा कुल वृद्धि होगी ये उस वृद्धि के ११-१२ प्रतिशत के भागी हागे। शक्तिशाली आप विक् रिप्लेक्टर ऋग जाने स लेनिनग्राद विजलीघर म रूस ऋर किलोवाट का परमाणु ऊर्जा का उत्पादन खच इतना कम हो जाएगा कि यह ताप विजलीघरो से विजली के उत्पादन खच के लगभग बराबर पहुँच जायेगा।

सावियत सघ म पनविजलीघरो के निर्माण काम का व्यापक विकास हुआ है। १९३२ म दनीपर पनविजलीघर जो उस समय यूरोप का अत्यंत क्षमतापूण विजलीघर था निर्माण काय पूण हा गया था (उस समय इसकी क्षमता ५ लाख ६२ हजार किलोवाट थी)। इस समय इसका आधुनिकीकरण किया जा रहा है और इसकी क्षमता १५ लाख किलोवाट की जाएगी।

परन्तु पनविजलीघरो का एक के बाद एक निर्माण युद्धोत्तर वर्षों क बाद ही शुरू हुआ। इस समय सात पनविजलीघर बोल्गा के किनारे स्थित हैं। इनम शामिल हैं २३ लाख किलोवाट म अधिक की क्षमता वाला लेनिन पनविजलीघर और २५ लाख किलो वाट म अधिक की क्षमता वाला काग्रस पनविजलीघर (लेनिन पनविजलीघर पहला विजली घर था जिनमे १९ लाख ४७ हजार किलोवाट की क्षमता वाले अमरीकी प्रण्ट वाहिनी विजलीघर को पीछे छोड दिया था)। दनीपर, दनीस्तर पश्चिमी ड्रिना, नेमान दक्षिण आर अगारा, यनिनी तथा मध्य एशिया एव ट्रांसकावेशिया की

अभी हाल तक अ गारा के तट पर स्थित त्रास्क पनविजलीघर (४१ लाख किलोवाट) सत्तार का सबसे बडा बिजलीघर समझा जाता था। लेकिन अब इसे ६० लाख किलोवाट वाले थ्रानोयास्क पनविजलीघर न पीछे छोड दिया ह। यह विजलीघर यनिसी के तट पर स्थित है।

पचवर्षीय याजना की अवधि के दौरान बडे ँडे पनविजलीघरा के निर्माण-काय को इस प्रकार जारी रखना नियोजित है कि मिचाइ पानी की मप्लाई नौ परि बहन तथा मछली उद्योग की ममस्याआ का समाधान साय माथ हो सके। तीक्तीगुठ, रीगा, कापचागाई, कानेव तथा अय पनविजलीघरा का काम भी पूरा हो जाएगा। अ गारा पर उस्त इलिम बिजलीघर ट्रासकाकेशिया म इगुरी विजलीघर, मध्य एशिया म नूरेक बिजलीघर तथा सुदूर पूव म जया विजलीघर की पहली यूनिटें भी चालू कर दी जाएगी।

एक ही बिजली आपूर्ति शृ खला के अ तगत शक्तिशाली विजलीघरा का निर्माण अत्यन्त विश्वसनीय बिजली आपूर्ति को सुनिश्चित करता ह।

यूराल के पश्चिम तथा इस क्षेत्र के साथ साथ दश के प्रमुख औद्यागिक क्षेत्रो म यह सरचना अत्यन्त विकसित रूप धारण कर चुकी है। यहां अनेक शक्तिशाली विजली प्रणाशिया हैं—केन्द्रीय भाग, मध्य वोल्गा, यूराल उत्तर पश्चिमी भाग दक्षिण उत्तरी काकेशस, ट्रासकाकेशिया तथा उत्तरी कजाखस्तान—जिह एक ही उच्च वोल्टेज शृ खला म जाड दिया गया है। वारेन्स मागर स ईरान और तुर्की की सीमाजा तक तथा यूराल मे सोवियत सघ की पश्चिमी सीमाआ तक विजली सप्लाड की एक विराट प्रणाली स्थापित कर दी गई है।

सावियत सघ के यूरोपीय भाग म एकीकृत विजली शृ खला म लगभग ६०० ताप बिजलीघर तथा १२ करोड ८० लाख किलोवाट से अधिक की क्षमता वाले पनविजलीघर शामिल हैं।

साइबेरिया तथा मध्य एशिया मे भी एकीकृत विजली शृ खलाए ह। सुदूर पूव म भी एसी शृ खला स्थापित करने पर काम चल रहा है। नवी पचवर्षीय योजना अवधि म पूरे सोवियत सघ म एकीकृत विजली शृ खला स्थापित करन के सम्बन्ध मे काम जारी रहगा।

लोहा और इस्पात उद्योग सोवियत सघ म सत्तार क कुल इम्पात उत्पादन का पाचवा हिस्सा पदा हाता है। यह सघ जर्मनी, ब्रिटन, फ्रांस तथा इटली के मिले जुते कुल उत्पादन से अधिक है। सोवियत सघ सत्तार का सबसे बडा इम्पात उत्पादक बन गया है। १९७२ म सोवियत सघ म १२ करोड ६० लाख टन इस्पात पदा किया गया (अमरीका म १२ करोड ३० लाख टन का उत्पादन हुआ)।

दोनबास तथा दर्नोपर क्षेत्रो मे स्थित धातुकर्म उद्यम पहले रूस का एवमात्र धातुकर्म केन्द्र था जो किसी हद तक बडा था। रूस का लगभग मारा डलवा लोहा यहा ही गलाया जाता था और देश के इस्पात का लगभग नौ तिहाई यही तयार होता

था। इस म १८वीं शताब्दी में यूरोप में जिस कोयला एवं धातुकर्म क्षेत्र का उद्भव हुआ वह तकनीकी दृष्टि से बहुत पिछड़ा हुआ था। और यद्यपि इसका कच्चा माल उत्कृष्ट क्वालिटी का था, फिर भी यह दक्षिण के लोहा और इस्पात उद्योग का मुताबला नहीं कर सकता था।

आज यूरोप के लोहा एवं इस्पात उद्योग में चार बड़े, आधुनिक सयंत्र शामिल हैं—मेग्नितागोस्क, चेल्याबिंस्क, निचनी तागिल तथा आस्क।

हाल के वर्षों में साइबेरिया और कजाखस्तान में लोहा और इस्पात उद्योग का तेज गति से विकास हुआ। बारागादा शहर में एक भीमकाय सयंत्र बनाया गया है जहाँ धातु उत्पादन की पूरी प्रक्रिया होती है। यहाँ सभी मुख्य माल तैयार होता है लोहा, इस्पात, बेल्लित माल। यह सयंत्र उत्कृष्ट ढंग की नई रोलिंग मिला से लस है। नोवो कुजनेत्स्क स्थित पश्चिम साइबेरियाई लोहा और इस्पात कारखाना भी चालू हो गया है।

देश के उत्तर पश्चिमी हिस्से चेप्रोवत्स में लेनिनग्राद के निकट तथा दक्षिण में जार्जिया (रुस्तावी) में कई अद्यतन बड़े कारखाने हैं जहाँ धातु उत्पादन की पूरी प्रक्रिया होती है।

देश के लगभग सभी भागों में मशीन निमाण के काम में इतना विकास हुआ है कि स्थानीय स्तर पर इस्पात प्रद्रवण सयंत्रों का निर्माण आवश्यक हो गया है। लीपाजा (लातविया), लेनिनग्राद, मोर्की नोवासिबिंस्क, बेकोवाद (उजबकिस्तान), अमूर पर कोम्सोमोल्स्क (सुदूर पूर्व) तथा अन्य स्थानों पर इस प्रकार के सयंत्र तैयार किये जा चुके हैं।

सोवियत संघ के यूरोपीय हिस्से में इस्पात उत्पादन के काम में बहुत विस्तार हो चुका है। यह हिस्सा सोवियत संघ का प्रमुख मशीन निमाण क्षेत्र है। मास्को, इलेक्त्रास्ताल तुला लिपेत्स्क तथा अन्य शहरों में भारी मात्रा में इस्पात उत्पादन होता है। लिपेत्स्क और तुला में लोहा पदा किया जाता है। कुस्क चुम्बकीय अपवाद (के एम ए) नामक विपुल कच्चा लोहा भण्डारों के अवेपण के फलस्वरूप निकट भविष्य में देश के इस केन्द्रीय भाग में उत्पादन में काफी वृद्धि हो जाएगी। ६३ प्रतिशत के धातु अंश वाले कच्चे माल के विपुल भण्डारों के ३० अरब टन होने का अनुमान है। २५ से ४० प्रतिशत के धातु अंश वाले कच्चे माल (क्वातजाइत) के करोड़ों टन के भण्डार पड़े हैं। इनमें से कुछ भण्डार सतह के निकट हैं और इसलिए खुले मुह वाले खनन संभव हैं। चालू पंचवर्षीय योजना काल में इस क्षेत्र में कच्चे लोह के वार्षिक निष्कषण में ४ करोड़ टन की वृद्धि की जाशा है।

युद्ध के बाद से अब तक मिले नए कच्चे लोहे के विशाल भण्डार देश के अन्य धातुकर्म क्षेत्रों की आवश्यकताएँ पूरी करने में सक्षम हैं।

१९७२ में सारे सोवियत संघ में २० करोड़ ८० लाख टन कच्चा लोहा मिला।

सोवियत सघ म ३०० से अधिक धातुकम सयत्न है। इनम शामिल है १ करोड ४५ लाख टन की वार्षिक इस्पात उत्पादन क्षमता वाले मेग्निटोगोस्क कारखाने, त्रिवोई राग सघत्न (१ करोड ८० लाख टन) भूदानोव कारखाना (७१ लाख टन) निझनी तागिल सघत्न (६८ लाख टन) चरपोवत्स कारखाना (६३ लाख टन) तथा चेल्या विन्स्व कारखाना (६२ लाख टन)। ये कारखाने सत्सर के सबसे बडे कारखाना मे आत हैं। फरवरी १९७३ मे एक् ३ २०० घनमीटर की घमन भट्टी नोवोलिपत्स्व धातुकम सयत्न मे चालू की गई। ५,००० घनमीटर की सत्सर की सत्से बडी घमन भट्टी त्रिवाई रोग म निर्माणाधीन है।

इस्पात की क्वालिटी म वृद्धि, मिश्रित इस्पात के उत्पादन म वृद्धि तथा बेल्जित माल के प्रकार म वृद्धि आदि के क्षेत्रा म सोवियत इस्पात निर्माताओ ने बहुत प्रगति की है। १९७५ तक इस्पात उत्पादन के १४ करोड ६४ लाख टन हो जाने की आशा है। इनम से ११ करोड ६० लाख टन बेल्जित माल के रूप म होगा। इस समय उच्च क्षमता वाली यूनिटा के निर्माण तथा आधुनिकतम प्रविधि के इस्तमाल पर जार दिया जा रहा है।

अलौह धातु सोवियत सघ म अय धातुआ के खनिज माल का भी काफी उत्पादन होता है जसे अलौह धातुआ का, बिरल एव बहुमूल्य (सोना, चांदी प्लेटिनम) धातुआ का। इनमे से अधिकाश (बाक्साइड, तावा सीसा जस्ता, निकल टंगस्टन, पारा आदि) के भण्डारा की दृष्टि से सोवियत सघ दूमरे सभी दशा स बहुत आग है। इस कारण सोवियत सघ विविध धातुआ सम्बन्धी देश की बढती हुई आवश्यकताएँ पूरी करने की क्षमता रखन वाला एक् व्यापक अलौह धातु उद्योग निर्मित करने म सफल रहा है।

अलुमिनियम उत्पादन, जिसका पुरान रूस म नामोनिशान तक न था, अभी हाल तक यूराल (स्वेदलोव्स्क क्षेत्र) तथा लेनिनग्राद क्षेत्र (तिखविन) मे पाए जाने वाले बाक्साइड पर आधारित था। कजाखस्तान म हाल ही म पाए गए बडे बडे बाक्साइड भण्डार इस समय पा लोदार स्थित कारखाने की माल की आपूर्ति कर रहे हैं।

सोवियत इजोनियराने नेफेलाइन से अलुमिनियम पदा करने का एक अति सस्ता तरीका ढूँढ निकाला है। इससे अलुमिनियम उद्योग के लिए कच्चे माल का मजबूत आधार तयार हो गया है क्योंकि देश मे इस प्रकार के कच्चे माल के विशाल भण्डार मौजूद ह जो पूर्वी साइबेरिया, कोला प्रायद्वीप, ट्रांसकार्पेटिया तथा अय क्षेत्रा म स्थित हैं। कोला की नेफेलाइन तो इस समय भी इस्तेमाल की जा रही है। मुमास्व क्षेत्र तथा कारेलिया म इसके कारखाने हैं। इकुत्स्क के निकट एक अलुमिनियम कारखाना इस समय चल रहा है। क्रान्स्नोयास्क तथा ब्रात्स्क सयत्नो का निर्माण काय पूरा होने वाला है। यह ऐसे क्षेत्र म स्थित है जिसके निकट देश के सबस बडे नेफेलाइन भण्डार हैं तथा शक्ति के सस्ते साधन उपलब्ध हैं जसे ज गारा और येनिसी पर स्थित बडे बडे पनबिजलीघर तथा सतह के निकटस्थ मौजूद विशाल कोयला भण्डार।

अलौह धातुओं का उत्पादन तथा खनन मुख्यतः दश के पूर्वी हिस्से में सर्वोच्च है विशेषकर कजाखस्तान में जहाँ तांबा, सीसा, जस्ता तथा अनेक विरल धातुओं का बड़े पैमाने पर उत्पादन होता है।

यूगल का महत्व कजाखस्तान जितना ही है जहाँ तांबा, अलुमिनियम, निकल, जस्ता आना प्नाटिनम तथा अन्य धातुओं का उत्पादन का काफी विकास हो चुका है। साइबेरिया सुदूर पूर्व कारेलिया तथा कोला प्रायद्वीप में भी अलौह धातु उद्योग का बड़ा विकास है (तांबा निकल अलुमिनियम और विरल धातुओं के), काकेशस में तांबा, अलुमिनियम, जस्ता सीसा के, तथा उन्नाइन में अलुमिनियम, मग्नेशियम, जस्ता आदि के।

योजना के अनुसार १९७५ तक अलौह धातुओं के उत्पादन में १९७० की तुलना में ५० प्रतिशत की वृद्धि होगी (अलुमिनियम के उत्पादन में ६० प्रतिशत तथा तांबे के उत्पादन में ४० प्रतिशत)।

इंजीनियरी उद्योग सोवियत इंजीनियरी उद्योग आज जितना माल एक दिन में पैदा करता है वह १९१३ में हुए रूस के कुल उत्पादन से अधिक है। पिछले कई वर्षों से सोवियत संघ इंजीनियरी उद्योग में अमरीका के बाद दूसरे नम्बर पर बराबर चल रहा है। टैंक (कुल क्षमता) के उत्पादन डीजल और विजली से चलने वाले रेलवे इंजिन तैयार करने में सोवियत संघ अमरीका को पीछे छोड़ चुका है।

सोवियत इंजीनियरी उद्योग की शक्ति का ठीक ठीक अनुमान जिन बातों से लगाया जा सकता है वे हैं अंतरिक्षयानों और अंतरमहाद्वीपीय प्रक्षेपास्त्रों का निर्माण आणविक टक्नालोजी, जेट विमान, साइबरनेटिक यंत्र बोरिंग मशीनें तथा अन्य कई चीजें।

सोवियत संघ धातु काटने के हर प्रकार के मशीन औजार तैयार करता है जिनमें अत्यंत सूक्ष्म मशीन औजार स्वचालित नियंत्रण मशीनें तथा स्वचालित लाइनें शामिल हैं। १९७२ में तैयार किए गये मशीन औजारों की संख्या २ लाख १० हजार थी। यह संख्या १९७५ तक बढ़ कर २ लाख ३० हजार २ लाख ५० हजार तक पहुंच जाएगी।

कार्यक्रम नियंत्रित मशीनों के उत्पादन की विकास दर विशेष ऊंची है। यद्यपि अत्यंत आधुनिक ढंग के होते हैं। १९७२ में इस प्रकार की ३०५० मशीनें तैयार की गईं जबकि १९७० में यह संख्या केवल १६८७ थी। यह संख्या १९७१ में अमरीका में तदनु रूप संख्या में अधिक है। इन मशीनों की विविधता में वृद्धि हुई है। १९७० में सोवियत संघ ने ३० विभिन्न प्रकार की कार्यक्रम नियंत्रित मशीनें तैयार की थीं। १९७२ में यह संख्या ६३ हो गई। १९७१-७२ के दस वर्षों में १५००० से अधिक यंत्रोद्घृत उत्पादन लाइन तथा ३,००० स्वचालित लाइन चालू की गयीं।

पुराने केन्द्र (मास्को तथा उमके आसपास के क्षेत्र और लेनिनग्राद) में तो मशीन निर्माण उद्योगों का विकास जागे बढ़ता ही रहा है साथ ही साथ सभी संघों में यह उद्योग खड़े हो गए हैं।

विजली और विजली-तकनीकी इंजीनियरी मोविमन सभ के यूरोपीय भाग के केंद्रीय क्षेत्रों में, लेनिनग्राद स्वेदलाव्स्क गोरकी यरवान में तथा उफ्राइन व वाटिक जनतंत्रा के अनेक नगरों के माय-माय दश के पूर्वी भागों में विस्तृत है।

१९७० में तैयार की गई ट्वाइना की कुल क्षमता एक करोड़ ४६ लाख किलो-वाट, ट्वाइनि जेनरेटरो की एक करोड़ २७ लाख किलोवाट तथा एक सौ मोटरो की चार करोड़ किलोवाट थी।

परिवहन इंजीनियरी उद्योग अत्यंत दृक्-ग्राहना के विद्युत्-चालित रेलवे इंजिनों का उत्पादन प्रतिवर्ष ३५० से अधिक हो गया है तथा डीजल रेलवे इंजिनों के बनावट का उत्पादन प्रतिवर्ष १५०० हो गया है (जा ब्रिटन में सान गुना जापान से ४५ गुना, जर्मन मध्य गणराज्य से ३५ गुना अधिक है)। यात्री डिब्बा, माल ढोने वाली गाड़िया, टाली-बग्गा, टाम कारा और भूमिगत गाड़िया का निमाण पर्याप्त मर्यादा में हुआ है।

परिवहन-इंजीनियरी उद्योग के प्रतिष्ठान केंद्रीय प्रदर्शनालय उफ्राइन लेनिनग्राद यूराल, माल्टिक जानतंत्रा टामकावेशिया व बहुत से अन्य प्रदेशों में स्थित हैं।

समुद्री जहाज निर्माण उद्योग का बहुत फलाव हुआ है। जागामी कुछ वर्षों के दौरान सावियत घड़े का नव एव मसार भर में प्रचलित तथा विशेष प्रकार के समुद्री जहाज उत्पन्न होंगे जो जहाजों के यंत्र व प्रणालियों के स्वचालित नियंत्रण से युक्त होंगे।

गत वर्षों में हाइड्रोपाइला वगैरे तंत्र रफ्तार से चलने वाले यात्री जहाजों का तथा मछली पकड़ने के लिए विशाल तिरती फकटरिया का सफल निर्माण हुआ है। पाच वर्षों में तलवाही जहाजों के अति प्रथम १५०,००० टन के समुद्री जहाज उत्पन्न हुए। १००,००० टन की क्षमता वाले और एक ही साथ तरल व ठोस माल ढोने वाले समुद्री जहाज भी बनाये जायेंगे।

मोटर गाड़ी उद्योग सावियत मध्य की पहली मोटर गाड़िया (छोटे ट्रक) १९२४ में मास्को के ए. एम. आ. मयत्र (जब लिखाचाव मयत्र) में तैयार की गई थी। १९७२ में सावियत मध्य में विभिन्न बरामदों के लिए १३,८६,००० मोटर गाड़ियों का निर्माण हुआ। इनमें से नए मर्यादा से कुछ ही कम सख्या लारियों की थी जिनका बहुत से दशों में निर्यात किया जा रहा है। सावियत यात्री-कारों की कुछ किस्म विदेश में भी लोकप्रिय हैं। आजकल सावियत मोटर गाड़ी उद्योग के विकास में भारी तत्परी हो रही है। पंचवर्षीय योजना में १९७५ तक २० लाख से कुछ अधिक मोटर गाड़िया के उत्पादन की योजना है जिनमें लगभग १२ लाख ५० हजार यात्री-कारों शामिल होंगी। इस कार्यक्रम के अनुसार तोंगलियाती शहर में बोरगा आटो कारखाना का तीसरा भाग १९७२ में चालू किया गया था। यह कारखाना अपनी निर्दिष्ट क्षमता— ६६०,००० कारों का निर्माण—पर पहुँच गया है। मास्को मयत्र में कारों का उत्पादन दुगुना करने के २००,००० प्रतिवर्ष किया जा रहा है। इसे मयत्र २,२०,००० कारों व प्रतिवर्ष उत्पादन की अपनी क्षमता

१९५१। पात्र पर्याप्त मात्रा में पात्री-वारा व कुल उत्पादन में २५० २८० प्रतिशत का वृद्धि
 त्रय में।

तांत्रिक स्वायत्त जनतंत्र में नागरिकनियम चेल्ली में एक बड़ा सयत्र निर्माणाधीन है
 वा १० ००० टुक ब्रनान हेतु नयात्र किया गया है।

कृषि इंजीनियरी उद्योग सोवियत कृषि में अनेक प्रकार की मशीनें प्रयोग में
 लयी जाती हैं दाना प्रकार के ट्रक्टर और कम्पाइन, आलू व बीज बान वाली मशीन,
 फसल साठन वाली मशीनें चुकन्दर व आलू गोदन वाली, कपास चुनने वाली व
 चाप की पत्तियां तोड़ने वाली मशीन पशुपालन फार्मों के लिए यांत्रिक साज-सामान
 दूध दुहन की मशीन आदि, जिनके बिना आधुनिक कृषि के सम्बन्ध में सोचा भी नहीं
 जा सकता।

कृषि सम्बन्धी मशीनों का निर्माण करने वाले इंजीनियरी प्रतिष्ठान तमाम
 सघ जनतंत्रा में स्थापित हैं। विशेष प्रकार की कृषि सम्बन्धी मशीनों का निर्माण करने
 वाले प्रतिष्ठान वैसे प्रदेशों व अधिकाधिक निवृत्तस्थ स्थानों में स्थित हैं जहाँ इन मशीनों
 की आवश्यकता है।

एक सोवियत मशीन निर्माण उद्योग में ७०० से अधिक भिन्न भिन्न प्रकार का
 कृषि सम्बन्धी मशीनें तैयार की जाती हैं तथा यह सरस्रा भी जगते कुछ वर्षों में ८००
 ९५० तक बढ़ जायगी। इस समस्या में नए प्रकार की ५०० मशीनें शामिल हैं। इससे
 सभी प्रमुख कृषि सम्बन्धी प्रक्रियाओं के यंत्रीकरण को काफी हद तक बढ़ाना सम्भव हो
 सकेगा।

सोवियत सघ में ट्रक्टर उद्योग एक विषसित उद्योग है जो प्राविधिक प्रगति
 के साथ पूरी तरह कदम मिला कर जाने बढ़ रहा है। सोवियत प्रतिष्ठानों में सभी प्रकार
 के ट्रक्टरों—३०० हॉम पावर के औद्योगिक डी ई टी २५० से लेकर बागों व फलों
 छानों में काम करने के लिए तैयार किए गए ७ हॉस पावर व रिआनी ट्रक्टर तक—
 का निर्माण किया जाता है।

सोवियत ट्रक्टर उद्योग १५ कि० मी० प्रति घंटे की रफ्तार से काम करने में
 सक्षम ट्रक्टरों का उत्पादन करता है। इनमें ऐसे बृहद ट्रक्टर शामिल हैं जस ३००
 हॉस पावर का के ७०१ ट्रक्टर तथा १५० हॉस पावर का पहिएदार टी १५० ट्रक्टर।
 १९७३ में एक नये प्रकार का बहु-उद्देश्यीय ८० हॉसपावर का ट्रक्टर, नयी अनाज हार्वे
 स्टिंग कम्पाइना—'नीवा', कोलोस व 'मिदिर्माक'—तथा कृषि सम्बन्धी अन्य
 मशीनों का निर्माण हुआ।

१९७२ में सोवियत सघ में ४,७८,००० ट्रक्टरों तथा १३० ००० हार्वेस्टिंग
 कम्पाइना का निर्माण हुआ। आशा की जाती है कि १९७५ तक ये आंकड़े क्रमशः
 ५,७५ ००० तथा १ २८ ००० हो जायेंगे।

रासायनिक उद्योग रासायनिक पदार्थों के उत्पादन में सोवियत सघ का अग्र-
 नी— वाट दुनिया में दूसरा स्थान है।

प्लास्टिक के सामान व रासायनिक रेशा अल्पकाल म प्रमुख रूप से पट्टोलियम गसो, कोयले, लकड़ी व दाह्य शेल की प्रोसेसिंग के आधार पर देश ने ऐसे रासायनिक प्रतिष्ठाना के अनेक समुच्चया का निर्माण किया है जिनमे प्लास्टिक के सामान, रासायनिक रेशे, सश्लेषित रबड, रगो, अपमाजको और ऐसे अय प्रकार के पदार्थों का उत्पादन होता है और जिनका उत्पादन-काय मे तथा घरेतू काम म तजी स उपयोग किया जा रहा है ।

रामायनिक रेशे के उत्पादन म युद्ध-पूर्व काल स ७० गुना वद्धि हुई है और १९७२ मे इसका कुल उत्पादन ७ ४६ ००० टन हुआ था, प्लास्टिक के सामाना व कृत्रिम राल का उत्पादन २०, ३५ ००० टन से अधिक हुआ है । १९७० की अपक्षा १९७५ तक रासायनिक रेशे की पैदावार ७० प्रतिशत से अधिक, प्लास्टिक व कृत्रिम राल का उत्पादन सौ प्रतिशत तथा घरलू रासायनिक चीजो का उत्पादन ६० प्रतिशत अधिक हो जायगा ।

आज का रासायनिक उद्योग अपने विकास के पैमान तथा अपने तकनीकी साज-सामान की दृष्टि से उत्कृष्ट है । १९७२ म चालू किय गय बडे बडे प्रतिष्ठाना के पास चार माडे चार लाख टन वार्षिक अमानिया का उत्पादन करने वाली यूनिटें हैं । इन यूनिटो में से एक यूनिट की उत्पादन क्षमता लगभग उतनी ही है जितनी १९४८ म तमाम देश म अमोनिया की फक्टरिया की थी ।

सश्लेषित रबड सश्लेषित रसायित सघ म बहुत पहने, इस शती के चौथे दशक म तयार कर लिया गया था । जय ६० प्रतिशत से अधिक सश्लेषित रबड प्राकृतिक गस से पदा किया जाता है । सश्लेषित रबड की पदावार के लिए बशकीर स्वायत्त जननत्र बोल्गा प्रदेशा, काकेशस, कजाम्स्तान व साइबेरिया म विशाल केन्द्रो का निमाण किया गया है ।

हाल के वर्षों के दौरान आइसोप्रोन रबड की विशाल पदावार हुई है जो गुणात्मक दृष्टि स प्राकृतिक रबड स बहुत ही मिलता जुजता है और कुछ अशो म तो उसम भी बहतर है । यह मोटरकार उद्योग के विकास सम्बन्धी विशाल कार्यक्रम की पूर्ति के लिए विशेष महत्वपूर्ण है । रबड की पदावार १९७५ तक ७० प्रतिशत और बड जायगी तथा कारो के टायरो की पदावार १९७२ के २ करोड ८७ लाख से बड कर १९७५ म पाच करोड हो जायेगी । टायरो की सबस बडी फक्टरिया माम्को, लेनिनग्राद, याराम्लाब्ल बोरोनझ, दनीप्रोपेत्रोव्स्क ओम्स्क व त्रान्नायास्क मे हैं ।

खनिज उवरक कृषि का गहन विकास खनिज उवरक के उत्पादन की तीव्र माग करता है । रामायनिक उद्योग की इस शाखा की विकास-दर को निम्न आकडे स्पष्ट करत ह १९१३ म एक लाख टन, १९४० मे ३२ लाख टन तथा १९७२ मे (पारंपरिक यूनिटो मे) ६ करोड ६१ लाख टन । १९७५ म इसका उत्पादन ९ करोड टन हो जायगा जिसका ८० प्रतिशत भाग अत्यंत माद्वित व मिश्रित उवरका का होगा ।

लकड़ी उद्योग सोवियत संघ लकड़ी का एक प्रमुख निर्यातक है। लकड़ी का कटाई व उसके काम से सम्बंधित सारी आर्थिक शाखाएँ (लकड़ी का कुल भार लगभग ८० अरब घन मीटर है जो विश्व की कुल मिकदार का पाचवा भाग है) पहल दश के कम घने जंगल वाले यूरोपीय भाग में ही केंद्रित थे। अब इन्हें भरपूर लकड़ी का क्षेत्रों की ओर स्थानांतरित किया जा रहा है जो मुख्यतः यूराल के पूर्व में स्थित है। चीरो हर्ड लकड़ी की पदावार में और लकड़ी की कटाई में सोवियत संघ को दुनिया में बहुत अधिक अंतर में पहला स्थान प्राप्त है। १९७२ में २९ करोड़ ८० लाख घन मीटर निर्यात की लकड़ी का निर्यात किया गया।

सीमेट व तयार कंक्रीट सोवियत संघ ने सीमेट के उत्पादन और तयार कंक्रीट के ढांचों के उत्पादन में दुनिया में पहला स्थान प्राप्त कर लिया है। १९७२ में सीमेट का उत्पादन कुल मिला कर १० करोड़ ४३ लाख टन हो गया था और १९७५ तक यह बढ़ कर १२२ १२७ करोड़ टन हो जायगा।

सीमेट उद्योग में एक नयी स्वचालित प्रणाली लागू की गई है जिसकी विदेशों में कहीं भी कोई मिसाल नहीं है। न केवल पृथक् पृथक् प्रक्रियाएँ स्वचालित हैं बल्कि उत्पादन में शामिल प्रत्येक प्रक्रिया—बच्चे माल की तयारी से लेकर तयार सीमेट की लदाई तक—स्वचालित है। वस्तुतः समूचे प्रतिष्ठान का ही अपने-आप नियंत्रण होता है।

हलका उद्योग उपभोक्ता चीजों (कपड़े सूते, टेलीविजन व वापरनस सट तथा पान की चीजें आदि) का उत्पादन करने वाले औद्योगिक प्रतिष्ठान दश क कुल औद्योगिक उत्पादन का चौथे हिस्से से अधिक पदा करते हैं।

उपभोक्ता माल के उत्पादन में वृद्धि को प्राथमिकता दी जा रही है। १९७५ तक ही १९७० के उत्पादन के मुकाबले ५० प्रतिशत बढ़ोतरी हो जायेगी। यह १९६० के स्तर से तीन गुना व १९६० के स्तर में लगभग दस गुना अधिक है।

कपड़ा उद्योग सोवियत संघ ऊनी व लिनन व कपड़ों के उत्पादन में दूसरे दश से बहुत आगे है। १९७२ में यहाँ ६८ करोड़ १० लाख वर्ग मीटर ऊनी कपड़ा व ७७ करोड़ ५० लाख वर्ग मीटर लिनन का उत्पादन हुआ। सूती कपड़े का उत्पादन ६ अरब ४१ करोड़ ६० लाख वर्ग मीटर हुआ जो १९४० के आंकड़ा से दुगुना था। रेशमी कपड़े का उत्पादन (जो १ अरब २७ करोड़ वर्ग मीटर है) युद्ध-पूर्व के स्तर से २० गुना अधिक हो गया है।

आजकल सभी प्रमुख आर्थिक प्रयत्नों में कपड़ा उद्योग का प्रतिष्ठान मौजूद है लेकिन मध्यवर्ती प्रदेश अभी भी कपड़े के प्रधान क्षेत्र हैं (मास्को इरानोरो, गुया व ओरस्नावा-जुयवा)। सोवियत संघ के प्रमुख कपास उगाने वाले क्षेत्र—उजबकिस्तान—में कपड़ा उद्योग का बहुत अधिक विकास हुआ है। इस क्षेत्र में प्रायः स पहल दश का नामो निगान न था। सूती कपड़े का उत्पादन में उजबक जनतंत्र का सोवियत संघ में स्थान शामिल है और इसमें उत्तर-पश्चिमी प्रदेशों और घान्टिन क्षेत्रों जहाँ

कपड़े का उत्पादन करत वाले पुराने क्षेत्रों को पीछे छोड़ दिया है। उकाइन, बाल्गा क्षेत्र, काकेशस और बेलोरूस में कपड़े के उत्पादन का पर्याप्त विकास हुआ है। आजकल सोवियत कपड़ा उद्योग के ठिकानों में महत्वपूर्ण परिवर्तन हो रहे हैं। उदाहरणार्थ, आजकल नये प्रदेशों, विशेषतया पूर्वी प्रदेशों में कपड़ा उद्योग कम विकसित होने की वजह से नये प्रतिष्ठानों का निर्माण प्रायः पूरे तौर पर देश के दक्षिणी व पूर्वी भागों में स्थानांतरित कर दिया गया है।

सोवियत संघ में बुन हुए कपड़ों व पहनने के कपड़ों के उद्योग का प्रायः पुनर्निर्माण हो चुका है। १९७५ में बुन हुए कपड़ों की पैदावार १९७० के आंकड़े से ५० प्रतिशत अधिक हो जायेगी तथा कपड़ों का उत्पादन लगभग २४ प्रतिशत बढ़ जायेगा। १९७५ में विभिन्न प्रकार के ११ अरब वर्ग मीटर से अधिक कपड़ा के उत्पादन की योजना बनाई गई है।

जूते बनाने के उद्योग में १९७२ में चमड़े के जूतों के ६४ करोड़ ५० लाख जोड़े बनाए। ऐसी योजना बनाई गई है कि १९७५ के अन्त तक पैदावार ८३ करोड़ जोड़े जूतों का जायेगी।

जूत बनाने के प्रमुख प्रतिष्ठान लेनिनग्राद मास्को, रोस्ताव आन दोन, किशिनोव, क़िरोव, क़िएव, मिस्क त्विलिसी, स्वेदलोस्क व सारापुल (उदमुत स्वायत्त जनतंत्र) में हैं। जूता उद्योग सोवियत चमड़े के उत्पादन पर आधारित है। देश में बढ़िया किस्म का नकली चमड़ा तयार करने वाला बड़े पैमाने का उद्योग भी मौजूद है।

हसी फर सोवियत संघ का अपने फर की मिकदार, मूल्य और विभिन्नता की वजह से विश्व में दीर्घकाल से पहला स्थान प्राप्त है। इस फर की चीजों की बड़े पैमाने पर पैदावार हुई है जिनकी विश्व मण्डी में बहुत मांग है। सोवियत संघ के फर का सबसे बड़ा प्रतिष्ठान कज़ान में है। सोवियत फर की अंतर्राष्ट्रीय नीलामी लेनिनग्राद में वर्ष में दो बार होती है।

युद्धोत्तर वर्षों में कृत्रिम फर के कपड़ा का उत्पादन शुरू किया गया है जो अस्ताखान, ब्राडले, सील, ओट्टर, रोछ, जगली बिल्ली और अन्य पशुओं के फर से मिलता जुता है।

दैनिक उपयोग की चीजों दैनिक उपयोग की चीजों की मांग बढ़ती जा रही है और हर समय बढ़ती रहती है।

१९७२ में ८८,००० मोटर साइकिलों व मोटर-स्कूटरों का उत्पादन हुआ था। वाइसकिला हल्की मोटर साइकिलों व मोटर-वाइसकिलों का वार्षिक उत्पादन ४६ लाख से बढ़ गया है।

युद्धोत्तर वर्षों में सोवियत संघ दीवाल घड़ियाँ व घड़ियों (४ करोड़ ४० लाख प्रतिवर्ष) और कमरा (बीस लाख) का दुनिया के सबसे बड़े उत्पादक देशों में से एक बन गया है। इनमें से अधिकांश की विश्व मण्डी में बहुत मांग है।

१८७ म रडिया सटा व रिवाड प्नेयरा का ८८ लाख स अधिक व ६० लाख उत्पादन गटा का उत्पादन हुआ था ।

युद्धान्तर वर्षों म घुलाई की मशीना (३० लाख प्रतिवष म अधिक) और स्फीजिटरा (५० लाख) का बड़े पमान पर उत्पादन मगठित किया गया है । १९७३ तक लगभग ७० लाख स्फीजिटरा का सालाना उत्पादन होन लगगा ।

त्राति-पूर्व रम म जोर मावियत सत्ता के प्रारम्भिक वर्षों के दौरान दनिक उद्योग की चीजा का जत्प उत्पादन लगभग पूरी तरह स पुरान औद्योगिक क्षेत्रों म (मध्य वर्ती प्रदेशा लेनिनग्राद तथा वाल्टिक क्षेत्र म) सकेन्द्रित था । अत्र यह दश क तमाम भागा म विकसित हा चुका है ।

खाद्य उद्योग सोवियत सघ का खाद्य उद्योग उत्पादन के सकेन्द्रण व स्वचालन के उच्च स्तर पर पहुच गया है तथा इसकी विशेषता उत्पादित की जान वाला वस्तुओं की व्यापक विभिन्नता है ।

इसका चीनी उद्योग, जो चुकंदर पर आधारित है सदा ही अथतत्र की अपना कृत विकसित शाखा रहा है । सोवियत सघ का चीनी उद्योग विश्व म सबसे अधिक उपजाऊ बन गया है और इसकी पदावार कुल मिला कर ६० लाख टन दानेदार चीनी हो गई है (जो सारी की सारी घरेलू कच्चे माल से बनती है) । इसका उत्पादन अमरीका के उत्पादन से दुगुना है ।

चीनी उद्योग के प्रतिष्ठानों के ठिकानों म भी काफी तब्दीलिया हुई हैं । य ठिकाने चीनी का उत्पादन करने वाले पुराने प्रदेशों की सीमाओं स बाहर फल गय हैं । अतीत म उत्राइन कुल उत्पादन का ८० प्रतिशत से अधिक चीनी उत्पादित करता था जत्रकि आज यहां उत्पादन के जोरदार सवधन के बावजूद ६० प्रतिशत स कुछ हा अधिक उत्पादन होता है । चीनी उद्योग के कारखाने मोल्दाविया म व उत्राइन के पडोसी इलाने वाले रूसी सघ के मध्यवर्ती प्रदेशों मे बोलगा मे व यूराल से इस जोर के क्षेत्रों म स्थापित किय गये हैं । कुबान क्षेत्र चीनी का एक प्रमुख केन्द्र है । चीनी के कारखाने दक्षिणी कजाखस्तान किर्गीजिया, अल्ताई क्षेत्र और सुदूर पूव म भी स्थापित किय गए हैं ।

सोवियत सघ पशुओं के तेल (१० लाख टन) और दूध (८ करोड ३० लाख टन) का विश्व का सबसे बडा उत्पादक है । दुग्ध का प्रति व्यक्ति उत्पादन लगभग ३५० किलोग्राम वार्षिक है ।

सूरजमुखी का तेल अधिकतर सोवियत सघ के यूरपीय भाग के दक्षिण म व वाली मिट्टी वाले मध्यवर्ती प्रदेशों म पदा किया जाता है, अलसी का तेल पश्चिमी व उत्तर-पश्चिमी प्रदेशों म, बिनौले का तल मध्य एशिया म व सरमा का तल बोलगा क्षेत्र म पदा होता है । वनस्पति घी का कुल वार्षिक उत्पादन २८ लाख टन है ।

आटा पीसने के प्रतिष्ठान व अनाज के उत्पादक अनाज पदा करने वाले क्षेत्रों म बड़े केन्द्रा म स्थित हैं । आज सारे नगरा व आबादी वाले क्षेत्रा म डबल

रोटी व आट की अन्य चीजें यत्नीकृत प्रक्रियो म बनाई जाती है, जिसकी वजह से उत्पादा की ऊंची बवालिटो सुनिश्चित होती है। मकरोनी उद्योग अद्यतन का एक प्रमुख भाग बन गया है। मिठाइयो का उत्पादन तेज गति से विकसित हो रहा है।

शराब का औद्योगिक उत्पादन लगभग पूरी तरह सोवियत सत्ता के वर्षों में ही विकसित हुआ है। इसका उत्पादन १९४० के १९ करोड ७० लाख लिटर से बढ़ कर १ अरब ८२ करोड लिटर हो गया है। सावियत सघ में कोई ६०० प्रकार की शराबें बनाई जाती हैं। शराब पदा करन वाले प्रमुख क्षेत्र मोल्दाविया, त्रीमिया, टासकाकेशिया व मध्य एशिया है। वीयर समूचे देश में बड़े पमाने पर तैयार की जाती है।

चाय का उत्पादन, जो सावियत सत्ता के वर्षों में विकसित हुआ है, तेज गति से बढ़ रहा है। १९४० से लेकर उत्पादन ५ गुना से भी अधिक हो गया है और अब यह १,०६,००० टन है, जो विश्व के उत्पादन का लगभग १० प्रतिशत है। चाय के मुख्य बागान काकेशिया व कृष्ण सागर के तटीय क्षेत्र में हैं।

डिब्बा बंद खाद्य का उत्पादन १९४० के बाद दस गुना से अधिक हो गया है और १२ अरब डिब्बे वार्षिक से अधिक होता है। खाद्य को डिब्बा में बंद करन के कारखान देश के सभी भागों में स्थापित किये गये हैं। खेरसन (दक्षिणी उन्नाइन) व कुशन क्षेत्र व त्रिम्काया गाव के कारखाने विश्व के सबसे बड़े कारखाना म से हैं। ये दोना अधिकतर डिब्बा-बंद फल व सब्जिया तयार करते हैं।

मांस का उत्पादन १ करोड ३६ लाख टन से अधिक होता है। मांस्की लेनिन-पाद, बजान, सारातोव, एग्रेस, सेमीपालातिस्क, फ्रुजे और वहुत सारे अन्य शहरो में मांस पक करते की विशाल फक्टोरिया हैं।

मत्स्य ग्रहण गत कुछ वर्षों में सोवियत सघ का मछली पकडने वाला वेडा विश्व के सबसे बड़े व तकनीकी पक्ष से सबसे थोपठ ढग से लस बढा म से एक बन गया है। इसमें विशाल आधुनिक ट्रालर, सेनर व रेफ्रिजरेटर और फक्टरीनुमा समुद्री जहाज सम्मिलित है। इससे यह सम्भव हो सका कि तटगामी अल्प मत्स्य ग्रहण से खुले समुद्र में बढ पमान पर मत्स्य ग्रहण के बेड्रो की ओर पलटा जा सके। मत्स्य और ह्वैल मछलिया पकडने वाला सोवियत वेडा विश्व के सारे महासागरों में देखा जा सकता है।

मछलिया, समुद्री जीवों व ह्वैलो का वार्षिक उत्पादन १९४० से लेकर पाच गुना से अधिक बढ़ गया है तथा ८० लाख टन हो गया है। इसके साथ साथ सोवियत सघ पेरू और जापान के बाद विश्व में तीसरे स्थान पर आ गया है। डिब्बे-बंद मछलिया अधिकतर योन्गा के निचले इलाके, उत्तरी काकेशिया, वाल्टिक जनतता व मुदूर पूव में तयार की जाती हैं। डिब्बे-बंद बेकडा का उत्पादन मुदूर पूव में बढित है। १९७५ तक मत्स्य-ग्रहण बढ़ कर १ करोड ३० लाख टन हो जाने की आशा है।

गाय उद्योग की सारी शाखाओं का पर्याप्त सबधन नियाजित किया गया है। १९७५ तक इसकी पदावार १९७० के मुकाबले ३५ प्रतिशत बढ़ जायेगी।

कृषि

यद्यपि मोविद्यत सघ का क्षेत्रफल विशाल है, यह सारा ही कृषि के योग्य नहीं है। इसके तिहाई भाग में जंगल है। विशाल क्षेत्र टुंड्रा के रूप में है—बसहीन मरुत, पहाड़ी क्षेत्र दलदल व रगिस्तान। अतः देश के सारे क्षेत्रफल का चौथाई भाग सघ का कम—५४ करोड़ ६० लाख हेक्टर क्षेत्रफल ही—कृषि उत्पादन के लिए उपयोग लाया जा सकता है।

सोवियत सघ में जलवायु की स्थिति में अत्यंत विविध है और कृषि की स्थितियाँ भी इसी प्रकार की हैं।

बाल्टिक प्रदेश, बेलोरूस व रूसी सघ के मध्य में किमाना के लिए सबसे बड़ी कठिनाई मिट्टी की बहुत अधिक नमी है। इसका सामना करने के लिए पानी की निकासी का काम बड़े पैमाने पर किया जा रहा है।

और इसके विपरीत उक्राइन, वोल्गा क्षेत्र व कजाखस्तान में—जा देश में अनाज के प्रमुख उत्पादक हैं—नमी की कमी है। तीन चार वर्षों में एक बार या इससे भी अधिक बार विशाल क्षेत्रों में अकाल पड़ जाता है, जो कई बार तो अल्ताई से कर्पोवियन तक फैला होता है और कृषि का नुकसान पहुँचाता है।

सूखापीडित जमीन को पानी देने के लिए विशाल सिंचाई परियोजनाएँ तैयार की जा रही हैं। लेकिन कृषि विकास के सर्वांगीण कार्यक्रम के अंग के रूप में इस समस्या के हल के लिए समय व पूँजी की विशाल लागत और भौतिक व तकनीकी संसाधनों का ज़रूरत है।

नवी पंचवर्षीय योजना कृषि विकास का निर्धारित करने वाले उत्पादनों के समग्र समुच्चय को ध्यान में रख रही है—अधिक यंत्रीकरण, रसायनीकरण, पूँजीगत निर्माण का प्रसार, बड़े पैमाने की भूमि-सुधार परियोजनाओं की पूर्ति व उत्पादन सफलता की सुनिश्चिता। इससे नयी पंचवर्षीय अवधि में कृषि उत्पादन की समस्याओं का हल करने में सहायक और प्रकृति की शक्तियों पर इसकी निर्भरता कम करने में सहायक कृषि का भौतिक व तकनीकी आधार कायम करने की ओर आगे बढ़ना सम्भव होगा।

जमीन में पानी का निकास जाना व जमीन की सिंचाई, मिट्टी में चूना मिश्रण जाना व सिंचाई-परियोजना तैयार करना—अर्थात् जमीन की प्रकृति के साथ बड़े पैमाने के काम में पूँजी राज्य लगाता है। राज्य ही आवश्यक साधन, पदार्थ, मशीनें व विनियमन उपलब्ध कराता है। अलग अलग कृषि प्रतिष्ठान भी अपनी जमीन का सुधार करते हैं लेकिन देश का प्रमुख भाग राज्य करता है। उदाहरण के लिए १९७१-७५ में नू-सुधार के कार्यों पर, जिसमें अनजुनी जमीन का बड़े पैमाने पर जापान किया जाना भी शामिल है, राज्य का व्यय २६ अरब ६० करोड़ रु. होगा।

आज तक १ करोड़ १० लाख हेक्टर पानी निराम की हुई जमीन है और २० लाख हेक्टर सिंचित जमीन है।

चालू पंचवर्षीय योजना काल में ३० लाख हेक्टर और जमीन से पानी निकाला जायेगा और ५० लाख हेक्टर और जमीन सिंचित की जाएगी। इस काम का व्यय राज्य वहन करेगा।

कृषि-उत्पादन का सगठन सोवियत सघ में भूमि राष्ट्रीय सम्पत्ति है, राज्य की जायदाद है। यह न तो बची जा सकती है और न खरीदी जा सकती है। खेती वाली भूमि का अधिकांश भाग सामूहिक फार्मों (कोल्खोजा) व राज्य फार्मों (राजकीय कृषि प्रतिष्ठान) द्वारा इस्तमाल किया जाता है। सामूहिक फार्मों के पास बोने के लिए ११ कराड हेक्टर भूमि है जो देश के कुल बुआई क्षेत्र २२ कराड ३० लाख हेक्टर का लगभग आधा है।

भूमि का एक भाग राज्य के भिन्न भिन्न प्रकार के प्रयोगात्मक फार्मों, मुर्यों-पालन फार्मों व भाड़ा के फार्मों द्वारा, शैक्षणिक व अनुसंधान संस्थाओं द्वारा उपयोग में लाया जाता है।

इसके अलावा, सामूहिक फार्म के किसानों और राज्य फार्मों व मुलाजिमों को सामूहिक व राज्य फार्मों की भूमि से (लगभग आधा हेक्टर) भूमि की छोटी छोटी जोतें घरेलू काम के लिए दी जाती है। इस प्रकार की घरेलू जोतों का सब्जियों के बागों, फसलदानों या अमूर की बल उगाने के लिए उपयोग किया जाता है। इस प्रकार की जोतों का रकबा ७६ लाख हेक्टर (कुल का ३५ प्रतिशत) है।

त्रानि-भूख रूस में २ कराड किसान फार्मों में न लगभग दो तिहाई फार्म छोटी छोटी जोतों के रूप में थे, जो बच्चों व लगानों के बोझ से लदे थे, जिन्हें बँका व बड़े भूमिपतियों को देने पड़ते थे।

भूमि सम्बन्धी आक्रान्ति के द्वारा, जो १९१७ की अक्टूबर क्रान्ति के दूसरे दिन पारित हुई थी, सारी भूमि का राष्ट्रीयकरण हो गया और भूमि सावजनिक सम्पत्ति बन गई। बड़े-बड़े खेत काम करने वाले किसानों को सौंप दिए गए। उन्हें १५ कराड हेक्टर में अधिक भूमि उन खेतों के अलावा निशुल्क मिली, जो उनके पास आक्रान्ति में पहले मौजूद थी। सारे बच्चों, जो उन्हें बैंकों व बड़े भूमिपतियों को देने थे रद्द कर दिए गए और सारे लगान खरम कर दिये गए। इस प्रकार समाजवादी आक्रान्ति ने निधन किसानों को बहुत फायदा पहुंचाया क्योंकि इससे उन्हें सधिया से पड़ी हुई भू-माला से मुक्त कर दिया।

गायों का सामूहिकीकरण सोवियत सत्ता के प्रारम्भिक वर्षों में ही विभिन्न प्रकार के कृषि उत्पादन व विपरीत मजदूरी सहकारी सम्पत्ति उत्पन्न कर सामने आने लगी और इनमें निधन व "मध्यम" किसान स्वैच्छापूर्वक शामिल होने लगे। ज्यों ज्यों किसानों को मरुक्त खेतों से हाने वाले लाभों के प्रति विस्वस होता गया, त्यों-त्यों गावों के सामूहिकीकरण की बढावा मिला और शतों के चौथे दशक के पूर्वार्ध में यह कार्य लगभग पूरा हो गया।

कृषि के सामूहिकीकरण को दश के द्रुत उद्योगीकरण न, द्रुत निर्माण वृष्टि सम्बन्धी नीतियों के विकास न तजकर दिया जिसके बिना बड़े पैमाने का आधुनिक कृषि उत्पादन असम्भव होता।

सामूहिक फार्म फार्मों में काम करने वाले की स्वच्छिन्न कृषि सहकारिताएँ हैं। राज्य सामूहिक फार्मों को मुफ्त व स्थायी प्रयोग के लिए भूमि मजूर करता है और उन्हें आधुनिक उपकरण, रसायन तथा आवश्यकता पड़ने पर बीजों के लिए ऋण व बचत कर देता है। इसके अलावा राज्य सामूहिक फार्मों की पदावार का प्रमुख धाक सराफार है जो उनके लिए स्थायी मंडी की गारंटी करता है।

सामूहिक फार्मों की जायदाद—फार्मों की इमारतों व मशीनें, पशु और पदावार—सभी सदस्य-किसानों की मिल्कियत होती है। वे अपने थम के फलाक एक मात्र स्वामी होते हैं। सामूहिक फार्मों का उच्च प्रशासनिक निकाय है सभी सदस्यों की आम सभा जो प्रबंधक बोर्ड व अध्यक्ष का चुनाव करती है। आम सभा सामूहिक फार्म की विकास योजनाओं और बोर्ड की वार्षिक रिपोर्टों की पुष्टि करती है तथा फार्म के जीवन व कायकलाप के सम्बन्ध में समस्त प्रमुख निर्णय लेती है। अपने तमाम कामों में अध्यक्ष व बोर्ड के सदस्य आम सभा के प्रति उत्तरदायी हैं।

सामूहिक फार्मों के सदस्यों को अपने काम के गुण और परिमाण के अनुसार पारिश्रमिक दिया जाता है। गत कुछ वर्षों में सामूहिक फार्मों ने गारंटीबुद्धा मासिक अदायगी अपना ली है।

आज का सामूहिक फार्म एक बड़ा यत्नीकृत आर्थिक यूनिट है। औसतन इनमें लगभग ६००० हेक्टर भूमि होती है, जिसमें ३,००० हेक्टर कृषि योग्य भूमि लगभग ४००० पशु (गाएँ भेड़ें, मूअर) व ६० से अधिक ट्रक्टर (१५ हासपावर की शक्ति वाल) होते हैं।

१९७२ में दश में ३२,२५६ सामूहिक फार्म थे।

सामूहिक फार्म देश की कृषि की कुल तिजारती पदावार का लगभग ५० प्रतिशत मुहैया करते हैं।

व (क्षेत्रीय रूप से भिन्न) स्थायी मूल्यों पर तथा डिलीवरी की स्थायी यात्रा के अनुसार राज्य को अपने पदाय वेच कर अपनी जाय का अधिकांश भाग बचाता है। इससे कृषि की पदावार के लिए सुस्थिर आर्थिक प्रोत्साहन सुनिश्चित होता है।

फार्म पदावार शहरी मण्डियों में या स्वतंत्र रूप से या ग्राम्य उपभोक्ता सहकारिता "संतरासायुज" (सोवियत संघ की उपभोक्ता सासाइंटिया का केन्द्रीय संघ) के द्वारा बेची जा सकती है।

राज्य फार्म राज्य के स्वामित्व के कृषि प्रतिष्ठान हैं। राज्य फार्म की निगरानी सम्बन्धित राजकीय निकाय द्वारा नियुक्त निदेशक करता है। राज्य फार्म के मूलाजिम एक ट्रेंड यूनिट में संयुक्त होते हैं, जो प्रत्येक समाजवादी प्रतिष्ठान की तरह ही के प्रबंध में पदाय भूमिका अदा करती है। वे निश्चित मजूरी प्राप्त करते हैं,

लेकिन इसके साथ साथ, अ्य कृषि-कमिया की तरह उनके पास स्वय अपन उपयोग के लिए जमीन का एक प्लॉट होता है।

देश में १५,५०२ राज्य फार्म है। ये बड़े, उच्च कोटि के यंत्रीकृत प्रतिष्ठान होते हैं जिनके पास प्रभावशाली कृषि उत्पादन के लिए एक सशक्त आर्थिक आधार होता है। औसत राज्य फार्म के पास २१,००० हेक्टर से अधिक भूमि हाती है जिसमें ६,००० हेक्टर से अधिक कृषि योग्य भूमि होती है, ७,००० से अधिक पशु (गाए भेड़ें व सूअर) तथा १२० ट्रैक्टर (१५ हास पावर की शक्ति वाले) हाते हैं। अधिकतर राज्य फार्म विशेषीकृत हैं।

राज्य फार्मों में दश के तिजारती जनाज व सब्जियों का लगभग आधा भाग, कच्ची कपास का पाचवा भाग और पशुओं से उपलब्ध होने वाली चीजों का ४० प्रतिशत से अधिक भाग उत्पादित होता है। इनकी तमाम तिजारती पदावार को राज्य खरोदता है।

निजी खेत सामूहिक फार्मों के किसानों व राज्य फार्मों के मुलाजिमा के घरेलू खेत आज भी सब्जिया, दूध तथा खासकर अण्डों की कुल पदावार की एक बड़ी मात्रा देने हैं।

घरेलू खेती की पदावार में से अधिकतर तो स्वय मालिक ही प्रयोग कर लेते हैं, शेष पदावार या तो खुली मण्डी में बेच दी जाती है या उपभोक्ता सहकारी संगठन "सेन्तरोसोयूज" के द्वारा बेच दी जाती है।

१९७३ के प्रारम्भ में किसानों की निजी सम्पत्ति में लगभग १ करोड़ ५० लाख गाए, २ करोड़ ३३ लाख सूअर, ३ करोड़ २० लाख भेड़ें और बकरिया तथा कराडों की मस्या में मुर्गें मुर्गिया ये।

कृषि प्रबन्ध सोवियत संघ का कृषि मन्त्रालय कृषि की निर्देशन लाइन निर्धारित करता है।

संघ जनतंत्रों के कृषि सम्बन्धी अपन मन्त्रालय तथा प्रादेशिक व जिला विभाग हैं।

सोवियत संघ का कृषि मन्त्रालय सार देश को कृषि के विकास की आधारभूत योजना व आर्थिक समस्याओं से निपटता है। यह कृषि-उत्पादों के उत्पादन की योजनाओं को समन्वित करता है कृषि विज्ञान के विकास को तथा कृषि-उत्पादन के श्रेष्ठ साधनों के साधारणीकरण व प्रसार को बढ़ावा देता है, और यह ध्यान रखता है कि कृषि को आधुनिक उपकरण, रासायनिक उर्वरक, रासायनिक व जव्रीय कीटनाशक दवाय्या मिल, तथा अन्य सम्बन्धित मामलों का भी ध्यान रखता है।

स्थानीय प्रादेशिक और विशेषत जिले के कृषि विभागों की ओर से कृषि उत्पादन का प्रबन्ध करने के सम्बन्ध में तुरन्त सहायता दी जाती है व विज्ञानसम्मत सिफारिशें की जाती हैं। ये विभाग सामूहिक व राज्य फार्मों से सीधे तौर पर सम्बन्धित होते हैं।

कृषि और विज्ञान सावियत सघ मे सक्डा कृषि अनुसन्धान सस्थान, उच्चतर व माध्यमिक विशेषीकृत स्कूल और विभिन्न प्रयागात्मक केन्द्र मौजूद है। १९७२ म सौ से अधिक उच्चतर कृषि स्कूला मे ७०,००० से अधिक विशेषज्ञों का प्रशिक्षण पूरा हुआ था तथा माध्यमिक विशेषीकृत स्कूला म १,८५,००० विद्यार्थिया न अध्ययन पूरा किया। कृषि मे सलगन विशेषज्ञों की कुल सख्या ८,५०,००० से अधिक है। सामूहिक फार्मा के अध्यक्षों मे से ८५ प्रतिशत ने तथा तमाम राज्य फार्मों के प्राय सभी मनेजरा ने विशेषीकृत शिक्षा प्राप्त की है।

३५ ००० से अधिक वनानिक कर्मों कृषि और पशु रोगा के इलाज सम्बन्धी अनुसन्धान सस्थानों व कालेजो म काम करते हैं। उनम स लगभग १६,००० के पास विज्ञान के उम्मीदवार की डिग्री है तथा १,८०० से अधिक कृषि के आचाय या पशु चिकित्सा विज्ञान के आचाय है।

तकनीकी उपकरण ट्रक्टरों की कुल मख्या २० लाख से अधिक हो गई है, इनम से प्रत्येक की क्षमता गत १५ वर्षों मे ३६ हास पावर से बढ़ कर ६० हास पावर हो गई है। यह औसत क्षमता अय देशा मे प्रयाग की जाने वाली क्षमता से बहुत अधिक है। ट्रक्टरों का कुल क्षमता १२ करोड ५० लाख हास पावर से अधिक हो गई है तथा (ट्रक्टरा समत) सारी कृषि मशीना की कुल क्षमता ३५ करोड हास पावर हा गई है।

१३ लाख से अधिक मोटर गाडिया, ६५०,००० अनाज कम्बाइन हार्वेस्टर व लाखो अय कम्बाइने जो मक्का, आलू, चुकन्दर, पटसन कपास की फसलें प्राप्त करन तथा अय कामा म प्रयुक्त की जाती हैं, सोवियत कृषि की मेवा मे काम कर रही है।

सोवियत इंजीनियरा व डिजाइन बनाने वालो ने चाय की पत्तिया चुनन वाली एक कारगर मशीन का निर्माण किया है। इससे बहुत अधिक थम व काम का यत्नीकरण सम्भव हो गया है।

रेती के काय मे मशीनीकरण का स्तर बहुत ऊँचा है। हल चलाना, अनाज की फसलों कपास व चुकन्दर के बीज बाना तथा अनाज व चारे की फसला का काटा जाना पूरी तरह से यत्नीकृत हो गया है, अनाज के छिठके अलग करन के काम का, पका मक्का काटने व छीलने के काम का, लुनाई करन तथा पत्तिया म आलू कपास, चुकन्दर व सब्जिया बाने का यत्नीकरण पूरा होने वाला है। आलू खोदन, चुकन्दर निकालने व चारे वाली घास का ढेर लगाने के काम का यत्नीकरण मोटे तौर पर ७०-८५ प्रतिशत तक हा चुका है।

सरकार न कृषि का यत्नीकरण तज करन के लिए गम्भीर बंदम उठाया है। उदाहरणाय सरकार १९७१-७५ के दौरान कृषि के लिए १७ ०० ००० ट्रक्टर व ११,०० ००० मोटर-गाडिया देगी। य आकडे इससे पहले की पचवर्षीय अवधि के आकडों के मुकाबले क्रमश २ ३३,००० और ३,८३ ००० अधिक हैं।

कृषि की मशीना की कुल अश्वशक्ति ५० प्रतिशत बढ़ जायेगी, अथवा १६ करोड़ १० लाख हो जायेगी ।

कृषि म विजली की खपत अब १९४० के स्तर के मुकाबले ७० गुना बढ़ गयी है । लेकिन कृषि उत्पादन आज भी, जहा तक विद्युतीकरण का सम्बन्ध है अथवा आर्थिक शाखाओं से काफी पीछे है । जब तक राज्य फार्म व सामूहिक फार्म मुख्य तौर पर घरलू कार्यों के लिए विजली का प्रयोग करते हैं । इसलिए विजली की मशीना व उपकरणों के लिए नई प्रणालियों का विकास किया जा रहा है जो कृषि उत्पादन के क्षेत्र में समय की अधिक मांग करने वाला काम किया करेंगी । १९७५ में कृषि म विजली की कुल खपत १९७० की तुलना में दुगुनी हो जायेगी ।

यत्नीकरण के कारण कृषि म श्रम उत्पादकता सोवियत शासन में पांच गुना अधिक हो गई है । कृषि म श्रम उत्पादकता बढ़ाने की समस्या सोवियत ज्यत्न की सबसे अहम समस्याओं में से एक समझी जाती है ।

कृषि का तकनीकी स्तर उचा करके, जमीन सुधार के दायर का विस्तार करके तथा खनिज उर्वरक के उपयोग का प्रसार करके कृषि उत्पादन को और अधिक गहन बना कर १९७५ तक श्रम उत्पादकता ३७ ४० प्रतिशत अधिक हो जायेगी ।

इन योजनाओं को पूरा करने के लिए कृषि म १९७१ ७५ में १ खरब २९ अरब रुपय लगाये जायेंगे जितने पिछले दस वर्षों में लगाये गये थे । इससे अलावा २९ अरब रुपय से अधिक राशि अथवा उन शाखाओं में लगायी जायेगी जो कृषि की भौतिक व तकनीकी आपूर्ति से संबंधित है ।

समस्त कृषि उत्पादों की औसत वार्षिक पदावार १९७१ ७५ की अवधि के दौरान २० २२ प्रतिशत अधिक की जायेगी ।

फसलों की खेती अनाज की पदावार सोवियत संघ में कृषि पदावार की रीढ़ है । गेहूँ मुख्य फसल है और यह ६ करोड़ ५० लाख हेक्टर से अधिक भूमि में बोये जाने वाले सारे अनाज का लगभग आधा भाग है तथा अनाज की कुल फसल का आधे से अधिक है । १९७२ में, जो असाधारण तौर पर प्रतिवृत्त मौसम का वर्ष था, अनाज की फसल १६ करोड़ ८० लाख टन हुई थी । यह १९७१ में हुई अनाज की फसल में १ करोड़ ३० लाख टन कम थी । फिर भी यह फसल इससे पहले की पंचवर्षीय अवधि की औसत वार्षिक फसल से कुछ अधिक ही रही ।

१९७५ में सोवियत संघ की अनाज की फसल बढ़ कर २० करोड़ टन टान की आशा है ।

वसंत ऋतु का गेहूँ का क्षेत्र, जो स्तोपी क्षेत्र के मध्यवर्ती व पूर्वी प्रदेशों में आम तौर पर होता है, गेहूँ वान क्षेत्र का कोई तीन चौथाई है । वसंत ऋतु का गेहूँ म बड़िया बिस्म का अनाज मिलता है और इसमें घना घाने आर् म प्रोटीन की उच्च मात्रा होती है तथा यह चीज बनाने के लिए बहुत अच्छा होता है । फिर भी यह शरत्कालीन गेहूँ व समान अधिक फसल नहीं देता है । इसलिए कम टाने व पदावन निम्नत घान

प्रशाम गरदनालान गहू का आधिय हाता है। साग जगली स्तपी क्षेत्र तथा स्तपी क्षेत्र का पश्चिमी भाग इही प्रदशा म पडत हैं।

सोवियत मत्ता के वर्षों क दीरान गहू की फमल का क्षेत्र दुगुन स अधिय हो गया है और राइ की फमल—एक कम मूल्यमान आजाज जो प्राति-भूस रूस म गहू जितन क्षेत्र म होता था—म अधिय हो गया है।

जई ७० लाख हेक्टर के क्षेत्र म थोई जाती है। यह अनाज ती समाम फमला के क्षेत्र का ५ प्रतिशत स कुछ अधिय है। इसकी औमत वार्षिक पदावार १ करोड ४५ लाख टन है।

जो कोई २ करोड हेक्टर जमीन म होना है। इसकी पदावार ३ करोड ४५ लाख टन होती है।

मक्का गरमी चाहा वाला पीघा है। इसलिए मक्का के पीघा का लगना दक्षिणी उन्नाइन मोल्दाविया और उत्तरी कानेशिया तक ही मोमित है।

१९७१ म मक्का की कुल पदावार ८६ लाख टन थी, जो १९४० से लगभग दुगुनी थी। आशा है कि १९७५ म इसकी पदावार २ करोड टन हो जायगी।

चावल अपक्षावृत्त कम क्षेत्र केवल ३,५० ००० हेक्टर, मे ही होता है। लकिन सिचार्ड नाथ के विकास स हाल के वर्षों म चावल की फमल दुगुनी हो गई है तथा उन क्षेत्रा म भी जहा यह फमल पारम्परिक है (मध्य एशिया कजाखस्तान) और देश के यूरोपीय भाग मे, विशेषत उत्तरी कानेशिया म, दोन क्षेत्र क दक्षिणी उन्नाइन मे इसका पर्याप्त पमार होना है। चावल की पदावार १९७२ म १६ लाख टन स अधिय हुई थी और १९७५ तक यह २० लाख टन हो जायगी जिससे देश की आवश्यकता पूरे तीर पर तुष्ट होगी।

सब्जिया व आलू सोवियत अवधि म इन फसलो का क्षेत्र दुगुन से अधिक हो गया है और अब एक करोड हेक्टर स भी अधिक है। सब्जिया सारे देश म अत्य उत्तर से अत्य दक्षिण तक, उगाइ जाती है। आलू उगाने के मुख्य क्षेत्र वन क वन स्तपी क्षेत्र हैं जहा उनके लिए थ्रष्ट जलवायु उपलब्ध है। सोवियत सघ म आलू की पदावार विश्व म सबसे अधिक होती है। लकिन १९७२ म इसकी आम पदावार ७ करोड ७८ लाख टन से लगभग २० प्रतिशत कम हुई थी। उसी वष सब्जियो की पदावार १ करोड ६० लाख टन हुई थी।

यहा लगभग ३० प्रकार की किराना फसले होती हैं जिनम से अधिकतर सोवियत राज्य के दौरान प्रयोग मे लायी जान लगी हैं। इन फसलो का क्षेत्र है कुल १ करोड ४५ लाख हेक्टर तथा अनेक किराना फसलो की पदावार म सोवियत सघ को विश्व म प्रमुख स्थान प्राप्त है।

कपास की पदावार—७० लाख टन—मे सोवियत सघ दुनिया म प्रथम स्थान पर पहुच गया है। सोवियत सघ म कपास की पदावार सबसे अधिक होती है। यह पदावार औसतन २ ५६ टन प्रति हेक्टर है। कपास की फसलें मध्य एशिया, दक्षिणी

कजाखस्तान और अजरजान के सिंचित क्षेत्रों में ही संचित हैं। कपास के संपूर्ण क्षेत्र फल का लगभग दो तिहाई उजबकिस्तान में है और यह जनतंत्र कपास की पैदावार का ७० प्रतिशत प्रदान करता है।

रूसी फलकस को विश्व मण्डी में दृढ़ आधार प्राप्त है। फलकस कुछ-कुछ चंचल फसल है और अधिकतर इसे देशभार की आवश्यकता होती है। इसकी वास्तव नमी वाले क्षेत्रों तक, जहाँ साधारण जलवायु है, विशेष रूप से उत्तर-पश्चिमी प्रदेश के दक्षिणी भाग में, मध्य प्रदेशों में (मास्को के उत्तर के पश्चिम में) बेलोस्स में तथा बाल्टिक क्षेत्र में ही सीमित है। फलकस के रेशे की वार्षिक फसल ४ ६०,००० टन से अधिक होती है। यह विश्व की पैदावार का लगभग दो तिहाई हिस्सा है।

सोवियत संघ में तिलहन की फसलों में किराना फसलों के उपयोग में आने वाला अधिकतर क्षेत्र (६० लाख हेक्टर से अधिक) आ जाता है। इन फसलों की अनेक किस्में हैं मूरजमुग्गी सोयाबीन दक्षिणी पत्रकम (कुद्रयाश), रेंडी सरसो, भूगफली, निल, तारामीरा और टगटी, आदि।

वनस्पति तेलों में से, जो गान के काम में आता है मूरजमुखी का तेल सोवियत जनता द्वारा सबसे अधिक पैदा किया जाता है। सोवियत काल में इस फसल में प्रयोग होने वाला क्षेत्र पांच गुना बढ़ कर ५० लाख हेक्टर हो गया है। इनके प्रमुख बागान स्नेपी क्षेत्र विशेषतः दक्षिणी उक्राइन और उत्तरी काकेशिया में हैं।

सोवियत संघ में पौधे तैयार करने वाले विशेषज्ञों ने मूरजमुखी की बहुत पैदावार देने वाली किस्में तैयार की हैं। इनके बीजों के तेल का तत्व ५० प्रतिशत से बढ़ गया है जबकि आम बीजा में यह २३-२५ प्रतिशत ही पाया जाता है। १९७२ में मूरजमुखी की फसल ५० लाख टन से अधिक हुई थी। यह दुनिया की पैदावार का दो तिहाई से भी अधिक है।

सोवियत संघ चीनी का विश्व में निश्चित रूप से सबसे बड़ा उत्पादक है। चुकन्दर की फसल में लगभग ३५ लाख हेक्टर—युद्ध पूर्व के स्तर से तीन गुना—भूमि इस्तेमाल होने लगी है। १९७२ में चुकन्दर की पैदावार ७ करोड़ ५७ लाख टन से अधिक हुई थी।

तम्बाकू के विशाल क्षेत्र सोवियत संघ के दक्षिणी भागों में फल रहे हैं। उच्च स्तर के सोवियत तम्बाकू न सार की मण्डी में बहुत प्रसिद्धि प्राप्त की है। इस प्रकार के तम्बाकू की खेती क्रीमिया, मोल्दाविया, दक्षिणी उक्राइन और काकेशिया में होती है।

सोवियत कृषि ने चाय पैदा करने की कला में भी महारत हासिल कर ली है। काकेशिया के कृष्ण सागर के तटवर्ती क्षेत्रों में तथा लेंकोरान प्रदेश (कास्पियन सागर के दक्षिण पश्चिमी तट) में चाय के बागान ७४ ४०० हेक्टर क्षेत्र में फल हैं (१९१३ में यह क्षेत्र १ ००० हेक्टर और १९४० में ५५ ३०० हेक्टर था)। इन क्षेत्रों में उत्कृष्ट चाय की पत्ती की ऊँची पैदावार होती है—लगभग २,४०,००० टन वार्षिक। इसका

श्रेय न केवल किसानों को है, बल्कि सोवियत संघ की फसलों की बढ़िया किस्म तयार करने वाले माहिरो को भी है जिन्होंने बढ़िया ढंग की चाय की नयी किस्म विकसित की है। य किस्मे चीन, भारत व श्रीलंका, जहाँ चाय पदा करने वाले पुराने प्रदेशों में जल वायु की अनुकूल स्थितियाँ हैं से अधिक विषम जलवायु की स्थितियों के लिए उपयुक्त है। सोवियत संघ में तयार चाय न विश्व बाजार में मफल्ता प्राप्त की है।

सोवियत काल में एनी उपोष्णीय जैसी जसे सट्टे फलों की फसल से लेकर (मत्तरे व नींबू) चीनी वानिज के वध—टग टी फल जयपत्र, अजीर, खजूर, सफेद व जलून फल उपजान की ओर गभीर ध्यान दिया जाने लगा। उपोष्णीय क्षेत्रों की फसल का पदा किया जाना वस्तुतः बहुत ही सीमित है क्योंकि यह खेती मौजूदा जलवायु की स्थितियों पर निर्भर करती है।

फलों की खेती हाल में खेती की इस शाखा पर अधिक ध्यान दिया जाना लगा है। २० वर्षों में छोटे फलों की खेती में उपयोग होने वाला क्षेत्र लगभग तिगुना हो गया है और जब यह लगभग ४० लाख हेक्टर है, जबकि अगूर के बागों का क्षेत्र तिगुना बढ़ा है लेकिन उसका कुल क्षेत्र २० लाख हेक्टर ही है।

मध्य एशिया, कजाखस्तान व त्रीमिया में सिंचित क्षेत्रों में पर्याप्त वृद्धि की योजना में यहाँ बागवानी व अगूर पदा किये जाने के लिए एक और अधिक सशक्त आधार स्थापित किया जा सकेगा।

पशुपालन १९७३ के प्रारम्भ में देश में लम्बे सीमा वाले १० करोड़ ४० लाख भेड़ों व ४५ लाख वकरियाँ थीं और ६ करोड़ ६५ लाख गायें थीं और ६ करोड़ ६५ लाख भेड़ों व ४५ लाख वकरियाँ थीं। सोवियत काल में पर्याप्त वृद्धि हुई है। १९७५ तक मांस

तिजारती पशुधन की उत्पादन लगभग १ करोड़ ६० लाख टन और दूध का उत्पादन बढ़ कर १० करोड़ टन हो जायेगा। वृषि की इस शाखा का तीव्र विकास उत्पादन के अधिक विशेषीकरण व सकेड्रण में अभिन रूप से सम्बद्ध है। चालू पंचवर्षीय योजना काल में, सामूहिक फार्म प्रतिष्ठानों के अलावा औद्योगिक किस्म के ११७० बड़े राज्य प्रतिष्ठान सूअर के गोशत गोमांस और दूध की पदावार के लिए निर्मित किये जायेंगे।

पशुपालन की मुख्य शाखा है बड़े सीमा वाले पशुओं का प्रजनन पालन। पशु पालन की यह शाखा रूसी संघ, उन्नाइन, बेलोरूस वास्टिक क्षेत्र और कजाखस्तान में देश के अग्र भागों की तुलना में बहुत तेजी से विकसित हो रही है।

दूध देने वाले पशु देश के यूरोपीय भाग में गर काली मिट्टी वाले क्षेत्र के समृद्ध चरागाहों में पाले जाते हैं। खोलमोगोमकाया यारास्ला स्काया और कोस्तोम्स्काया नम्ब्ले असाधारण तौर पर बहुत दूध देती हैं। डेरी फार्म का काम उन्नाइन, मोल्दाविया व उत्तरी बाल्किया में बड़े पमाने पर किया जाता है।

उन्नाइन बाल्किया वाल्गा क्षेत्र कजाखस्तान और किर्गीजिया के कुछ भागों में मांस वाले पशुओं के पालन में विशेषज्ञता हासिल की जाती है किन्तु इन नस्लों की उत्पत्ति तक सोवियत संघ में बहुत अधिक नहीं हो पायी है।

सामूहिक व राज्य फार्मों में बढ़िया नस्ल के पशु कुल सख्या का ६० प्रतिशत है। एक गाय के दूध की औसत वार्षिक मिकदार २,३०० कि० ग्रा० से अधिक है, जो युद्ध-पूर्व के आकड़ों से दुगुना है।

रूसी सघ में पाले जाने वाले सूअरों का लगभग आधा हिस्सा पदा होता है और उक्राइन में तीसरा भाग। वेल्स व बाल्टिक जनतत्वों में सूअर कुल पशुओं का लगभग ४० प्रतिशत है।

बढ़िया नस्ल के सूअरों का अनुपात कुल सख्या के ६५ प्रतिशत के मभीप आता जा रहा है। सोवियत वज्ञानिकों ने अनक किस्मा के बढ़िया नस्ल के सूअर पदा किय हे। सुखाये हुए मुअर मास के लिए सूअरों का मोटा तगडा बनाया जाना बडे पमान पर लागू किया जा रहा है—यह एसी प्रक्रिया है जिसमें बाल्टिक जनतत्वों को लम्बे अर्से से विशेष सफलता प्राप्त है।

कजाखस्तान भेड-पालन का सबसे बडा क्षेत्र है, जहा देश की भेडा की कुल सख्या का चौथा हिस्सा है। इसके बाद मध्य एशियाई जनतत्वों वोल्गा क्षेत्र और उत्तरी काकेशिया का स्थान है।

घटिया नस्ल की रक्ष ऊन वाली गर उत्पादक भेडे पहले इन सारे क्षेत्रों में अधिक मर्या म थी। आज इनका स्थान अधिकतर सकर नस्ल की भेडों में ले लिया है, जो स्थानीय परिस्थितियों के अनुकूल है और बढ़िया व आधा बढ़िया ऊन देती हैं। बढ़िया और महीन किम्म के ऊन वाली भेडें साइबेरिया में पाली जाती है। मध्य एशिया के रगिस्तानों में अधिकतर उजबकिस्तान व तुर्कमेनिया में पाली जा रही आस्त्राखान भेडा के भुण्ड तजो स बढ रह है। उ ह अब हाल में मोल्दाविया में भी सफलतापूर्वक जलवायु का आदी बनाया जा रहा है। उनकी अति श्रेष्ठ क्वालिटी के कारण आस्त्राखान की भेडा की खालों की सोवियत सघ में व विश्व मण्डी में बहुत माग है।

उक्राइन व उत्तरी काकेशिया में पाली जा रही स्टाव्रोपोल भेडा न बढ़िया व कम बढ़िया ऊन देने में रिकार्ड कायम किया है। देश में ऊन का प्रति भेड से औसत वार्षिक ३३ कि० ग्रा० मिलता है जबकि स्टाव्रोपोल नस्ल की प्रति भेड से वार्षिक ४५ कि० ग्रा० तक उत्तम किस्म का ऊन मिलता है, जो सात-आठ व्यक्तियों के मूट बनाने के लिए पर्याप्त है।

भेडों की नस्लों के विकास ने व उनकी सख्या में वृद्धि ने ऊन की वार्षिक पदा वार १६४० की पदावार से १५० प्रतिशत बढ़ा कर ४१६००० टन करने में समर्थ बनाया है। ऊन की पदावार की दृष्टि से सोवियत सघ केवल आस्ट्रेलिया के मुकाबले ही दूसरे नम्बर पर है जो अर्जेंटीना के ऊन से लगभग दुगुनी मात्रा में व अमरीका के ऊन से लगभग २५ गुनी मात्रा में ऊन पदा करता है।

मूर्गोपालन का काम देश भर में होता है किंतु उक्राइन में (जहा उनकी सख्या कुल सख्या का चौथे हिस्से से अधिक है), वेल्स, मोल्दाविया, उत्तरी काकेशिया बाल्टिक व मध्यवर्ती प्रदेशों में यह काम विशेष रूप से होता है।

मुर्गियों की सख्या मुर्गे मुर्गियों की कुल सख्या का ८० प्रतिशत से अधिक है। दूसरे स्थान पर बतखें आती हैं। बुर्की व गिनी मुर्गिया भी पाली जाती हैं, लेकिन उतने बड़े स्तर पर नहीं जितना पश्चिमी यूरोप में, क्योंकि यहाँ जलवायु उनके लिए बहुत कठिन है।

देश में विभिन्न प्रकार के हजारों बड़े बड़े यंत्रीकृत मुर्गीखाने हैं। सामूहिक फार्मों में मुर्गीखाने के विभाग हैं, राज्य के मुर्गीखाने हैं व राजकीय उपनगरीय मुर्गीखाने भी हैं। बाद वाले मुर्गीखाने उपभोक्ताओं को प्रशोधित मुर्गिया व ताजा नूतें और ताजा अण्डे देते हैं जो अण्डे दान के अगले दिन ही बच दिये जाते हैं। एम फार्मों में से ५०० सबसे बड़े फार्म मास्को के समीप ब्रासेवो व तोमिलिना में हैं।

मुर्गे मुर्गियों की कुल सख्या ६५ करोड़ से अधिक है। १९७५ तक अण्डा की पदावार ५२ अरब तक पहुँच जायेगी।

सोवियत कृषि युद्ध के फलस्वरूप हुई भारी क्षति से तेजी से सफल गई। लेकिन बाद के वर्षों में कृषि के विकास की दर अत्यन्त की अथ शाखाओं के विकास की दर से कम हो गई थी। १९६५ के बाद सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी व सोवियत सरकार की ओर से तयार व लागू किये गये सामाजिक आर्थिक व सङ्गठनात्मक कदमों ने कृषि व विकास में बाधक कारणों को खत्म कर दिया है। इन पगों से तीव्र प्रगति सम्भव हुई।

परिवहन

सोवियत संघ के क्षेत्रफल की विशालता, इसकी समग्र अर्थव्यवस्था का तीव्र विकास व विशेष रूप से इसके दूरवर्ती इलाका का विकास—य परिवहन से यथेष्ट व सदा बढ़ती मांग करते हैं।

रेल्वे कुल माल की दुलाई का लगभग दो तिहाई भाग ढोती है। देश की रेलों की लम्बाई सोवियत काल में लगभग दुगुनी हो गई और कुल मिला कर १,३६,००० किलोमीटर है। यह विश्व की रेलों के तान-बाने की कुल लम्बाई का १० प्रतिशत से कुछ अधिक है। इसके अलावा सोवियत संघ की रेलों की दुलाई दुनिया की रेलों की कुल दुलाई के जाये से कुछ ही कम है। दूसरे शब्दों में, सोवियत रेलें बाकी दुनिया की रेलों से औसतन लगभग पाँच गुना अधिक जोरदार तरीके से और परिणामस्वरूप पाँच गुना कारगरता से काम करती हैं।

नयी रेलवे का अच्छा खासा हिस्सा साइबेरिया व जार्जिया व मध्य एशिया के नये विकसित इलाकों में तयार किया जा रहा है, जहाँ संचार के विश्वसनीय साधन अतीत में थे ही नहीं। सोवियत संघ के यूरोपीय भाग की रेलों का तानाबाना भी विस्तारित किया जा रहा है।

तीव्र आर्थिक विकास ने मुख्य लाइनों पर माल का आवागमन बढ़ा दिया है। इसके लिए रेलवे परिवहन का आधुनिक पुनर्निर्माण हुआ है।

लगभग १,२०,००० किलोमीटर रेल लाइना पर डीजल इंजिन व बिजली के इंजिन चलाये जाते हैं।

विद्युत्चालित रेलवे लाइनों की लम्बाई हर वर्ष १,५०० २,००० किलोमीटर बढ़ जाती है और अब यह ३५,००० किलोमीटर से अधिक है जा दुनिया में विद्युत्चालित रेलवे के एक तिहाई से अधिक है।

रेलें मुसाफिरों के बहुत बड़े भाग को ढोती है। यह हर साल ३२ करोड़ ४० लाख से अधिक यात्रियों को ले जाती है (इनमें उपनगरीय रेलवे के मुसाफिर शामिल नहीं हैं)।

१९७५ के अंत तक रेलवे से माल की ढुलाई में १९७० के मुकाबले २२ प्रतिशत की बढ़ोतरी हो जायेगी।

समुद्री बंधा सम्पूर्ण परिवहन का लगभग छठा भाग है, जो १९४० के स्तर से २७ गुना अधिक है और माल की कुल ढुलाई में इसका हिस्सा तिगुना बढ़ गया है। इसका कारण मोबिलिटी सघ के विदेश व्यापार सम्बन्ध का असीम विकास है।

समुद्री बंधा व्यापार के प्रसार के साथ साथ बढ़ता जा रहा है। १९६० में सोवियत समुद्री बंधे को टन भार के हिसाब से दुनिया में ग्यारहवां स्थान हासिल था और अब इसका छठा स्थान है। यह मछली पकड़ने वाले जहाजों समेत जहाजों की सरया की दृष्टि से दूसरे स्थान पर है। सोवियत बंधे की क्षमता १ करोड़ ६० लाख रजिस्टर्ड टन से अधिक है तथा इसका वार्षिक विकास सालाना दस लाख टन से अधिक है। सोवियत व्यापारिक बंधे में लगभग १ ६०० समुद्री जहाज शामिल हैं। उनमें से लगभग ८० प्रतिशत पिछले दशक में ही बनाये गये हैं। १९७५ के अंत तक व्यापारिक बंधे से माल की ढुलाई १९७० के मुकाबले ४० प्रतिशत अधिक हो जायेगी। समुद्री बंधा प्रतिवर्ष ३ करोड़ ८५ लाख यात्री ले जाता है।

१९८१ के अंत में सोवियत सघ के समुद्री बंधे की स्थिति पर स्वचालित नियंत्रण के लिए विद्युत् कम्प्यूटिंग केन्द्र ने मास्को में काम करना शुरू कर दिया था। यह केन्द्र समुद्री बंधे के विशेषज्ञों को जहाजों के ठिकाने, उनके माल और मार्गों के सम्बन्ध में तुरन्त सूचना देता है। यह केन्द्र सोवियत सघ के समुद्री परिवहन की नियंत्रण प्रणाली का आधार है, जिसे पूरी तरह स्वचालित बनाया जा रहा है।

नदी परिवहन सोवियत सघ की तमाम प्रमुख नदियाँ समतल इलाक़ों से ही गुजरती हैं, किन्तु दश के यूरोपीय भाग में वर्ष भर में चार से छ मास तक तथा उत्तरी साइबेरिया में सुदूर पूर्व में ८ ९ मास तक जमी रहती है। इसलिए नदी परिवहन से माल की कुल ढुलाई का अपेक्षाकृत कम भाग ढोया जाता है।

सोवियत सत्ता के वर्षों में १५,००० किलोमीटर मनुष्य निर्मित जलमार्ग चालू किये गये और देश के प्रमुख जलमार्ग—वोल्गा—का पुनर्निर्माण किया गया है। वोल्गा पर निर्मित जलप्रणालियाँ कालिनिन से लेकर नदी के मुहाने तक एक विशेष गहराई सुनिश्चित करती है। श्वेत समुद्र बाल्टिक समुद्र, वोल्गा-बाल्टिक समुद्र और वोल्गा-दीन

जहाजी नहरो ने उत्तरी व दक्षिणी समुद्रों को जोड़ दिया तथा मास्का नहर व बड़े समुद्री जहाजों को बोल्गा से मास्को पहुंचा दिया। योजना बनाई गयी है कि आगामी कुछ वर्षों में नदी बड़े की भूमिका बढ़ायी जाये, प्रथमतः मिश्रित परिवहन में। बड़े का एसे नय जहाज दिए जा रहे हैं जो नदियों व समुद्रों दोनों में चलने में समर्थ हैं। यह माइवेरिया के सुदूर इलाकों के साथ परिवहन सम्बन्ध विकसित करने के लिए विशेष रूप से महत्वपूर्ण है।

नदी में सतरण करने वाले जहाज हर साल लगभग १४ करोड़ ५० लाख यात्री ढानते हैं।

मोटर परिवहन का माल ढाने में थोड़ा ही भाग है। यह कुल ढुलाई का करल लगभग ८ प्रतिशत डाता है, लेकिन आगामी कुछ वर्षों में मोटरो के ढेडा को और काफी मजबूत बनाया जायगा।

माटर परिवहन यात्रियों के आवागमन में बड़ी भूमिका अदा करता है। इस काय में वस रेलों का ढाद दूसरे नम्बर पर है। ये यात्रियों के तिहाई भाग से कुछ अधिक को ढोती हैं जबकि रेलें ५० प्रतिशत यात्रियों को ले जाती हैं। खामकर उपनगरीय क्षेत्रों में यात्रियों के आवागमन की सुविधाएं बहुत विकसित हैं। इसी प्रकार, हाल में वर्षों में दूर व पासल तय करने वाली सुयुदायक वसा में भी यात्रियों के आवागमन की सुविधाओं का विस्तार किया गया है।

१९७१-७२ के दौरान १,१०,००० किलोमीटर से अधिक लम्बी पक्की सडकें बनाईं जानी हैं। इस समय के दौरान सामान्य उद्देश्यीय माटर परिवहन से माल की ढुलाई ६० प्रतिशत अधिक हो जायेगी और वसा द्वारा यात्रियों के आने जाने में लगभग दुगुनी वृद्धि हो जायगी।

वायु परिवहन देश की प्रथम वायु सेवा १९२३ में शुरू की गई थी। तबसे वायु मार्गों की लम्बाई ८००,००० किलोमीटर से अधिक हो गई है, जिसमें २,२५,००० किलोमीटर अंतर्राष्ट्रीय मार्ग हैं। विश्व के ६५ देश वायु मार्गों द्वारा सोवियत संघ से जुड़े हुए हैं। दुनिया की सबसे बड़ी वायु-सेवा कम्पनी एयरफ्लोट से १९७२ में ८ करोड़ २० लाख व्यक्तियों ने यात्रा की। १९७५ तक एयरफ्लोट के यात्रियों की संख्या ११ करोड़ ५० लाख हो जायेगी।

वायु यात्रा सोवियत जनता के लिए शहरों व निवासियों के लिए भी और गांवों के निवासियों के लिए भी, आम बात है। उत्तर के कम विकसित क्षेत्रों में व पहाड़ी इलाकों में हेलीकाप्टर बड़े पैमाने पर काम में लाये जाते हैं।

सोवियत संघ के नागरिक उड्डयन में सोवियत निर्मित विभिन्न प्रकार के वायु यानों व हेलीकाप्टरों का ढेडा है, जिनमें से प्रत्येक विमान ६ से २२० यात्री तक ले जाकर की क्षमता रखता है।

साविजन उड्डयन विश्व में पहला था जिसने एक यात्री जट विमान टोपू १०४ का उडान में प्रयोग प्रारंभ किया। इसके पास दुनिया के सबसे बड़े हेलीकाप्टर बी-१२

और विशालकाय एएन २२ डुलाई विमान मौजूद है, जो ८० टन का भार लेकर उड़ सकता है। टोपू १४४ सुपरसोनिक वायुयान का जो प्रति घंटा २,१०० किलोमीटर की रफ्तार बढ़ा कर उड़ सकता है तथा १४० यात्री ले जा सकता है, उत्पादन किया जा रहा है।

सोवियत निर्मित वायुयानों व हेलीकाप्टरों का बहुत से देशों को निर्यात किया जाता है।

वैदेशिक और आर्थिक सम्बन्ध

सोवियत संघ को देशों के साथ व्यापार करता है और समस्त विदेश व्यापारिक कारोबार में इसका विश्व में सातवां स्थान है।

सोवियत निर्यात का ८५ प्रतिशत भाग औद्योगिक चीजों का है और १५ प्रतिशत हैं कृषि उत्पाद। मशीनें व उपकरण, धातुएँ, धातुओं से बनी चीजें तार और कच्चा खनिज सोवियत निर्यात का लगभग आधा हिस्सा है। सोवियत संघ मशीनों व उपकरणों का कुल आयात का ३४ प्रतिशत, खाद्य व उपभोक्ता पदार्थ का (४० प्रतिशत), रासायनिक उत्पादों, रबर, उर्वरक और धातुओं (२० प्रतिशत), तथा कपड़ा उद्योग के लिए कच्चे माल (५ प्रतिशत) आदि का आयात करता है। १९७१-७२ की अवधि के दौरान सोवियत व्यापारिक क्रय विक्रय में ३३-३५ प्रतिशत की वृद्धि की आशा है।

	१९४६	१९६५	१९७०	१९७२
विदेश व्यापारिक क्रय विक्रय (अरब डॉलर में)	१३	१४६	२२१	२६
निर्यात	०६	७४	११५	१२७
आयात	०७	७२	१०६	१३३

समाजवादी देश—प्रमुख साझेदार सोवियत व्यापारिक क्रय विक्रय में समाजवादी देशों का हिस्सा (१९७२ में १६ अरब ८० करोड़ डॉलर) लगभग दो तिहाई है।

सोवियत संघ और बिरादराना समाजवादी देश एक-दूसरे को अपने राष्ट्रीय अर्थतंत्र को विकसित करने में हर प्रकार से सहायता प्रदान करते हैं। जनवरी १९४६ में स्थापित पारस्परिक आर्थिक सहायता परिषद के बुल्गारिया, क्यूबा (जून १९७२ में सम्मिलित), चेकोस्लोवाकिया, जर्मन जनवादी जनतंत्र, हंगेरी, मंगोलिया, पोलैंड, रूमानिया और सोवियत समाजवादी जनतंत्र संघ सदस्य हैं।

पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के देशों के बीच आर्थिक, वन्यतात्मक व तकनीकी सहयोग समाजवादी अन्तर्राष्ट्रीयतावाद, राज्य की प्रभुसत्ता, स्वतंत्रता और राष्ट्रीय हितों के प्रति सम्मान, पूरा समानता और सदभावना, पारस्परिक लाभ और साधनों जैसी सहायता के सिद्धांतों पर आधारित है।

पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के द्वारा हर उस देश के लिए खुले हुए हैं जो इस संगठन के उद्देश्यों व सिद्धांतों को स्वीकार करने का इच्छुक और इसके घोषणापत्र का पालन करने के लिए तैयार हो। व देश जो इस परिपद के सदस्य नहीं है, इसकी एजेंसियां के काम में भाग ले सकते हैं (और कुछ देश भाग ले भी रहे हैं)।

सोवियत सघ इस परिपद के सदस्य देशों की इधन व कच्चे माल की आवश्यकता का ७० प्रतिशत से अधिक की तथा वियतनाम जनवादी जनतंत्र व कोरिया लोक जनवादी जनतंत्र की ऐसी आवश्यकताओं की बहुत हद तक पूर्ति करता है। दूसरी तरफ सोवियत सघ विराटराना देशों से औद्योगिक उपकरण, समुद्री जहाज और कृषि उत्पादों का आयात करता है। उनके अर्थतंत्रों के विकास के लिए विराटराना देशों को दिये जाने वाले सोवियत ऋण अब १३ अरब रूबल से अधिक हो गये हैं। समाजवादी देशों ने केवल १९६६-७० में ही सोवियत सहायता से ३०० से अधिक औद्योगिक व कृषि प्रतिष्ठानों का निर्माण किया या उन्हें उपकरणों से पुनः सज्जित किया।

पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के देशों के औद्योगिक उत्पादन में १९५० की तुलना में १९७२ में ७०० प्रतिशत से अधिक की वृद्धि हुई जबकि विकसित पूंजीवादी देशों में इसी अवधि में इस उत्पादन में २०० प्रतिशत की वृद्धि हुई।

आर्थिक विकास की उच्च दर से युक्त पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद का समुदाय अब विश्व के सर्वाधिक गतिशीलता से विकसित होने वाले औद्योगिक प्रदेशों में है। १९६६-७० के दौरान इसके औद्योगिक उत्पादन में ४९ प्रतिशत की वृद्धि हुई। इस समुदाय में विश्व की केवल १० प्रतिशत जनसंख्या शामिल है लेकिन यह विश्व के औद्योगिक उत्पादन का लगभग एक तिहाई भाग पदा करता है और विश्व की राष्ट्रीय आय में इस समुदाय का हिस्सा चौथाई से अधिक है।

१९७२ में इस परिपद के देशों की राष्ट्रीय आय में ५१ प्रतिशत की वृद्धि और औद्योगिक उत्पादन में ७५ प्रतिशत की वृद्धि हुई। सात्वा बाजार के देशों के औद्योगिक उत्पादन में ४३ प्रतिशत की वृद्धि हुई। पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के देशों ने राष्ट्रीय जीवन-स्तरों को ऊपर उठाने में बहुत प्रगति की है।

सोवियत सघ नवी पंचवर्षीय अवधि में समाजवादी देशों के साथ आर्थिक वन्यतात्मक व तकनीकी सहयोग को विकसित करना जारी रखे हुए है। उदाहरणार्थ, इस परिपद के देशों को सोवियत तेल की आपूर्ति १९६६-७० में १३ करोड़ ८० लाख टन से बढ़ कर १९७१-७५ में २४ करोड़ ३० लाख टन हो जायेगी। प्राकृतिक गैस की आपूर्ति ८ अरब घन मीटर से बढ़ कर ३३ अरब घन मीटर हो जायेगी, बिजली की आपूर्ति १४ अरब किलोवाट घंटे से बढ़ कर ४२ अरब किलोवाट घंटे हो जायेगी, तथा कच्चे लोहे की

(खनिज के रूप में) आपूर्ति ७ करोड़ २० लाख टन से बढ़ कर ६ करोड़ ४० लाख टन हो जायगी ।

इसके साथ साथ मोबियत सभ पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के अन्तर्गत देशों से रसायन उद्योग के लिए एक अरब ३० करोड़ रुबल के मूल्य के एक सयत्न लगभग ३ अरब रुबल के मूल्य के रेलवे व जल परिवहन के उपकरण तथा ८ अरब ५० करोड़ रुबल से अधिक मूल्य के उपभोक्ता माल का आयात करेगा ।

पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के देशों के साथ मोबियत व्यापार का क्रय विक्रय १९७१-७५ में ७७ अरब रुबल तक बढ़ जायेगा, जो गत पंचवर्षीय अवधि से ५० प्रतिशत अधिक है, तथा इसकी विकास-दर मोटे तौर पर ३० प्रतिशत से अधिक होगी ।

समाजवादी एकीकरण—समाजवादी दशों के बीच सहयोग का प्रसार और पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के दायरे के अन्तर्गत समाजवादी आर्थिक एकीकरण का विकास समाजवाद और कम्युनिज्म के निर्माण के आम प्रयासों की सफलता के लिए अत्यन्त महत्वपूर्ण है ।

राजनीतिक व आर्थिक एकता सुदृढ़ करने में और समाजवादी दशों के सवतो मुखी सहयोग को बढ़ावा देने में जुलाई १९७१ में पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के २५वें अधिवेशन में पारित समाजवादी एकीकरण को और अधिक गहरा व विकासशील बनाने सम्बन्धी व्यापक कार्यक्रम अत्यधिक महत्वपूर्ण है । पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के देशों द्वारा सामूहिक रूप से तयार किया गया यह कार्यक्रम १५-२० वर्षों की अवधि के लिए है और इसमें अन्तर्राष्ट्रीय श्रम विभाजन के आधार पर आर्थिक व सगठनात्मक कदमों के व्यापक समुच्चय का शन-शन कार्यान्वित किया जाना निरूपित है । आर्थिक कार्यक्रम व उत्पादन की तमाम शाखाओं को अपने दायरे में लेकर यह कार्यक्रम भौतिक उत्पादन के सारे चरणों के दौरान विरादराना दशा की कोशिशों का तालमेल बिठाने पर विशेष जोर देता है । इस कार्यक्रम में भावी अनुमान तैयार करने में सहयोग योजना में तालमेल बिठाना व समुक्त वज्ञानिक व इंजीनियरी सवधी अनुसंधान सगठित करना, पदावार में व उत्पादों की बिनी में सहायग व विशेषीकरण शामिल है ।

पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद का २६वां अधिवेशन मास्को में जुलाई १९७२ में हुआ था । इसमें भौतिक उत्पादन, विज्ञान व प्रविधि, विदेश व्यापार और मुद्रा वित्तीय क्षेत्र में व कानूनी पक्षों में सहायग के सगठनात्मक रूपों व तरीकों के सुधार पर विशेष तौर पर जोर दिया गया था ।

दीर्घकालिक व पंचवर्षीय आर्थिक विकास योजनाओं का तालमेल, जिसमें अन्तर्गत की अलग-अलग शाखाओं के विकास की योजनाएं सामूहिक तौर पर तयार करना शामिल है अन्तर्राष्ट्रीय समाजवादी श्रम विभाजन की प्रमुख पद्धति रहेगी । साझेदार देश कच्चे माल, बिजली व ईंधन के ससाधनों, औद्योगिक समुच्चय का

निर्माण करने और दक्ष व नियमित उत्पादन सम्बन्ध को बढ़ाने में अपने प्रयासों को समर्थित करेंगे। मौजूदा अंतर्राष्ट्रीय आर्थिक संगठनों में सुधार लाने व नये अंतर्राष्ट्रीय आर्थिक संगठन स्थापित करने का काम तथा प्रमुख समस्याओं को हल करने में वित्तीय व तकनीकी क्षमताओं को एकजुट करने का काम जारी रहगा।

सर्वांगीण कार्यक्रम को कार्यान्वित करने का मुख्य पक्ष है योजना एजेंसियाँ का सुव्यवस्थित सहयोग। आज सयुक्त नियोजन की एक नियमित व्यवस्था ढाली जा रही है। अथवा विज्ञान व प्रविधि के सर्वाधिक महत्वपूर्ण क्षेत्रों में भावी विकास की सम्भावनाएँ निर्धारित करने का काम महत्वपूर्ण होता जा रहा है। १९७६-८० की अवधि के लिए योजनाओं का राष्ट्रीय पञ्चवर्षीय योजनाओं की अंतिम स्वीकृति से पहले ही तालमेल विधायक जायेगा। इससे हर देश के लिए यह संभव हो सकेगा कि उसने तालमेल की प्रक्रिया में जो सारी जिम्मेदारियाँ ली हैं उन पर वह समय पर विचार कर सके। यह भी योजना बनाई गई है कि १९६० तक की दीर्घकालिक योजना की मुख्य परियोजनाओं में भी तालमेल विधायक जाये।

सदस्य-देशों के बीच उत्पादन में विशेषीकरण व सहयोग सर्वांगीण कार्यक्रम का एक प्रमुख मुद्दा है। चालू दीर्घकालिक करारों व संघों में अथवा उत्पादन, व्यापार, वैज्ञानिक, प्राविधिक, मौद्रिक कानूनी व अन्य प्रश्नों का सम्पूर्ण दायरा शामिल है।

हाल में हस्ताक्षरित आम करार के अनुसार पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के सदस्य देश ५,००,००० टन वार्षिक लुगदी तैयार करने की क्षमता वाली एक बड़ी लुगदी फैक्टरी के निर्माण में सयुक्त रूप से भाग लेंगे। यह परियोजना सोवियत भूमि पर उस्त इरलम के समीप तैयार की जायेगी। इस समय का उत्पादन इस करार पर हस्ताक्षर करने वाले सभी देशों की आवश्यकता की पूर्ति करने के लिए पर्याप्त होगा। करार तैयार करने के दौरान हासिल अनुभव ने यह दिखा दिया है कि इस प्रकार के सहयोग की महान सम्भावनाएँ हैं।

पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के यूरोपीय सदस्य राज्यों की विद्युत शक्ति की आवश्यकता पूरी करने के लिए बुल्गारिया, जर्मन जनवादी जनतंत्र हंगरी व चेकोस्लोवाकिया में बड़े-बड़े आणविक बिजलीघरों का निर्माण हो रहा है। सोवियत संघ इस कार्य में आवश्यक तकनीकी सहायता दे रहा है। १९७० के अंत में चेकोस्लोवाकिया का पहला आणविक बिजलीघर चालू हो गया था। पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के सदस्य राज्यों ने सिद्धांततः पारमाणविक बिजली इंजीनियरी के लिए प्राविधिक आधार के निर्माण में अपने प्रयासों को समर्थित करना स्वीकार कर लिया है। बिजली इंजीनियरी के सामने एक आवश्यक कार्य है ७५० के वी के सम्प्रेषण सहायता परिपद के सदस्य-देशों की विद्युत ग्रिड की कुशलता बढ़ा देना, बहुपक्षीय आधार पर निर्माण करना।

कुछ चीजों के उत्पादन का समुक्त नियोजन शुरू करने का पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के सदस्य देशों का निणय, जमे कायक्रम नियंत्रित मशीन औजारों का समुक्त नियोजन शुरू करने का निणय अत्यन्त महत्वपूर्ण है। ट्रक व ट्रक्टर, वृषि सज्जी मशीनें, नदी व समुद्र में सतरण करने वाले जहाजों आदि का निर्माण करने वाले सयत्त के उत्पादन में विशेषीकरण व सहयोग सम्बन्धी बहुपक्षीय करारा पर हस्ताक्षर हो चुके हैं। अनेक द्विपक्षीय करारा पर भी हस्ताक्षर हुए हैं।

पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के सदस्य देशों में से अधिक अन्तर्राष्ट्रीय संगठन बनाय है जैसे इटरमेटल, इटरवेम, इटरजाटोमइस्ट्रियुमेट व एग्रो माक। अनेक देश इटरस्पुतनिक सस्था के काय में भाग लेते हैं।

अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक सहयोग बैंक और अन्तर्राष्ट्रीय पूजी विनियोग बैंक एकीकरण की प्रक्रिया में बड़ी भूमिका अदा करते हैं। १९६४ से, जबकि अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक सहयोग बैंक का गठन हुआ था, पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के पारस्परिक वित्तीय कार्यों का परिमाण लगभग दुगुना हो गया है। १९७२ में इस प्रकार के कार्यों का परिमाण ४३ अरब हस्तातरणीय रूबलो से अधिक हो गया।

अपने अस्तित्व के दो वर्षों में (१९७१-७२) अन्तर्राष्ट्रीय पूजी विनियोग बैंक न पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के सदस्य देशों में २६ परियोजनाओं के निर्माण व पुन सज्जीकरण में कुल लगभग २८ करोड़ हस्तातरणीय रूबलो का ऋण जारी किया था। इन परियोजनाओं में शामिल है चेकोस्लोवाक तात्रा बक्स और हगेरियाई इकारस सयत्त जिनका आधुनिकीकरण हो चुका है तथा बुल्गारिया, हंगरी, जर्मन जनवादी जनतंत्र, पोलैंड, रूमानिया और चेकोस्लोवाकिया स्थित सयत्त जिनका निर्माण हो चुका है।

पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के देशों के बीच १९७२ में वज्ञानिक व प्राविधिक सहयोग में सभी क्षेत्रों के वे उद्योग शामिल थे जो प्राविधिक प्रगति व उत्पादन की कुशलता निर्धारित करते हैं।

हाल के वर्षों में तालमेल बिठाने वाले लगभग ३० केंद्रों का गठन हुआ है जो सदस्य राज्यों के राष्ट्रीय अनुसंधान सस्थानों के कार्यों का एकीकरण करते हैं। इसने अलावा दो वज्ञानिक-उत्पादन समुच्चयों की भी स्थापना की गई है।

पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद की वज्ञानिक व तकनीकी सहयोग समिति तथा परिपद के स्थायी आयोग बहुत लाभदायक काम कर रहे हैं। आज इस परिपद के निकायों से अधिक वज्ञानिक, तकनीकी व आर्थिक दीर्घकालिक योजनाओं पर काम कर रहे हैं। द्विपक्षीय वज्ञानिक व प्राविधिक सहयोग का भी प्रसार हो रहा रहा है।

विश्व समाजवाद के विकास में आर्थिक एकीकरण एक वस्तुपरक ऐतिहासिक प्रक्रिया है। सर्वांगीण कायक्रम पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के देशों के समाज

वादी एकीकरण के लक्ष्यो व प्रमुख दिशाओ के सम्बन्ध मे उनके विचारा की एकरूपता प्रतिबिम्बित करता है । महयोग के अधिक प्रसार और उसमे सुधार से विरादराना समानवादी देशो को अपने आर्थिक विकास को तेज करने मे सहायता मिलेगी ताकि यह विकास एकरूपता के साथ उच्च स्तर पर पहुच जाये और राष्ट्रीय जीवन स्तर ऊपर उठे । इससे उनकी एकता भी मजबूत होगी और विश्व ममाजवादी व्यवस्था सुदृढ होगी ।

विकासशील देशो के साथ आर्थिक सहयोग इस शती के तीसर व चौथ दशक मे वरुण सोवियत गज्य न उन कुछ राज्या को सहायता देना शुरू कर दिया था, जिहानि जोयनिवेशित जुए को उतार फेंका था । उम समय सोवियत सघ ने तुर्की, ईरान व अफगानिस्तान से बगर सम्पन्न किये थे । सोवियत मघ ने इन देशो को कपना मिला, कपास से बीज अलग करने के कारखानो व एलीवेटरा के निर्माण मे सहायता दी, यद्यपि उस समय डमके अपने ससाधन बहून ही सीमित थे ।

आज सोवियत सघ ने एशिया, अफ्रीका व नॅटिन अमरीका के ४५ विकासशील देशो के साथ आर्थिक व तकनीकी महयोग सवधी करार सम्पन्न किए है । गत दस बर्यो मे इन देशो को सोवियत आर्थिक व तकनीकी सहायता मे छ गुनी से अधिक वडि हुई है और जाशा की जाती है कि यह सहायता और इसका दायरा बढता जायेगा ।

१९७१ ७५ के लिए सोवियत सघ की पचबर्षीय आर्थिक विकास योजना के लिए सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वी काग्रेस के निर्देशो में कहा गया है "एशियाई, अफ्रीकी व लटिन अमरीकी विकासशील देशो के साथ स्थायी बाह्य आर्थिक, वैज्ञानिक व प्राविधिक सम्बन्धा का विकास पारस्परिक लाभ का शर्तो पर तथा उनकी आर्थिक स्वतन्त्रता को सुदृढ बनाने के हित मे जारी रहेगा । "

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वी काग्रेस मे अपनी रिपोर्ट मे सोवियत सघ की मन्त्रिपरिषद के अध्यक्ष अन्केसेई कोसिगिन ने कहा कि समानता व पारस्परिक हितो के प्रति सम्मान के सिद्धांता पर आधारित विकासशील दशो के साथ सोवियत सघ का महयाग श्रम के स्थायी विभाजन का स्वरूप ग्रहण कर रहा है जो अन्तर्राष्ट्रीय आर्थिक सम्बन्धा के क्षेत्र मे साम्राज्यवादी शोषण की प्रणाली के विपरीत है ।

१९७२ मे ममस्त सोवियत विदेश व्यापारिक कारोबार मे विकासशील दशो का हिस्सा १३ प्रतिशत हो गया था जिमका मूल्य ३ अरब ३० करोड डालर था । सोवियत सघ के सभे बडे व्यापारिक सामेदार थे मिला अरब गणराज्य (५१ करोड ४० लाख डालर) भारत (४५ करोड दस लाख डालर) ईरान (२३ करोड डालर), इराक (१५ करोड २० लाख डालर) तुर्की (१६ करोड ५० लाख डालर) अल्जीरिया (११ करोड ५० लाख डालर) और सीरिया (११ करोड २० लाख डालर) । सोवियत सघ अफगानिस्तान, मलयेशिया, मोरक्को गिनी, घाना, लीबिया, नाइजीरिया, ब्राजील, पेरू और एशिया, अफ्रीका व नॅटिन अमरीका के बहून से अन्य विकासशील दशा से

व्यापार बढ़ा रहा है। सोवियत सघ ने गणप्रजातन्त्री बगलादेश के साथ भी आर्थिक सहयोग के सम्बन्ध स्थापित कर लिये हैं।

सावियत सहायता से विकासशील दशा मे ८०० से अधिक औद्योगिक प्रतिष्ठान, श्शणिक व चिकित्सा सस्थान तथा कृषि मन्व-धी यूनित्ता का निर्माण हो चुका है या वे निर्माणाधीन हैं। इसमे से ४०० तो चालू हो चुके हैं।

विकासशील देशा का सोवियत आर्थिक व तकनीकी सहायता का लक्ष्य है उन देशा को वस्तुतः स्वतन्त्र अथतन्त्रो, मुख्य रूप स उनके राज्य क्षेत्र के निर्माण तथा दढी करण मे सहायता देना जिससे उनकी अत्यावश्यक समस्याओ के समाधान के लिए राष्ट्र-व्यापी पमाने पर ससाधना को इकटठा करना सम्भव हो सके।

इमीलिए सोवियत सहायता का ७० प्रतिशत से अधिक भाग उद्योग म जाता है। सोवियत सहायता से विजलीघर, लौह व अलौह धातु मिल, इजीनियरी धातुकम और रासायनिक फक्टिरिया, तेलशोधक कारखाने और भारी उद्योग के अय प्रतिष्ठान भारत, मिस्र अरब गणराज्य, अल्जीरिया, ईरान, तुर्की पाकिस्तान और अय देशो म बनाये जा रहे हैं, जिनके पास इनके लिए समुचित आर्थिक आधार मौजूद है।

सोवियत सघ विकासशील देशो को अनुकूल शर्तों पर ऋण मजूर करता है। इन देशो को कुल सोवियत ऋण ५ अरब रूबल से अधिक दिया जा चुका है। सावियत सहायता से निर्मित प्रतिष्ठान उस देश की सम्पत्ति होते हैं जहा उनका निर्माण होता है। सोवियत सघ का उनके मुनाफो मे कोई हिस्सा नही होता। इन देशो की ओर से ऋण की अदायगी सोवियत सघ को अपने पारम्परिक निर्यात की चीजों जसे, कच्ची अलौह धातुओ के संस्कृत पदार्थ, तेल, लम्बे रेशे वाली कपास, प्राकृतिक रबड ऊन कच्ची खालें, पटसन, तेल के बीज, चाबल चाय काफी, कोको की फलिया, गम क्षेत्रीय फल और अयाय प्रकार की तयार चीज भेज कर की जाती है। इस प्रकार का सहयाग विकासशील देशा को एक स्वतन्त्र राष्ट्रीय अथतन्त्र का भी विकास करने म सहायता देता है और उह एक स्थायी मण्डी प्रदान करता है।

सोवियत सहायता स निर्मित प्रतिष्ठान विकासशील देशा के आर्थिक विकास मे महत्वपूर्ण भूमिका अदा करते हैं। ये प्रतिष्ठान एक देश के एक विशेष पदार्थ का उत्पादन महत्वपूर्ण अंश मे और कुछ स्थितिया मे तो अधिकतर अंश मे करेंगे या कर रहे हैं। उदाहरणाय, सावियत सहायता से निर्मित भिलाई लौह व इस्पात कारखाना भारत के लौह व इस्पात उद्योग के सावजनिक क्षेत्र का एक प्रमुख प्रतिष्ठान बन गया है। इसमे देश म कुल उत्पादित इस्पात का ३० प्रतिशत उत्पादित होता है। शीघ्र ही इसकी क्षमता ३२ लाख टन प्रतिवप हो जायेगी, और बाद मे ७० लाख टन हो जायेगी।

भारत स्थित बरोनी व कोयली म सोवियत सहायता से निर्मित तलशोधक कारखाने देश के कुल तेल उत्पादन का एक तिहाई भाग पदा करते हैं।

कुल मिला कर सोवियत सघ न भारत मे २४ बडे औद्योगिक प्रतिष्ठानो के निर्माण म सहायता दी है तथा इस क्षेत्र मे आग भी और अधिक काम करना बाकी है। १९७३

म बाजारों में इस्पात प्रारम्भ का पहला हिस्सा तालू बिया गया। इसमें उत्पादन में
छप्पे वनित इस्पात व चन्द्र शामिल हैं जिनकी भारत में वन्त माग है। इस मयत्र के
पूरुगहन पर एन वगैरह इस्पात का उत्पादन होगा।

मिस्र में २० लाख टन रिजर्वेट की क्षमता वाग अस्पात पनमिजलीपर सोवियत
सहायता से निर्मित हुआ। जत्र सोवियत सघ मिस्र जत्र गणराज्य को हल्वान लोह व
इस्पात कारखाने (१५ लाख टन प्रतिवष क्षमता) के विस्तार में, एक अनुमोनीयम
फक्टरी एक फासफोरम फक्टरी और अय परियोजनाओं के निमाण में सहायता प्रदान
कर रहा है। कुल मिला कर सावियन मघ न मिस्र अरब गणराज्य में ३० से अधिक बड़े
बड़े औद्योगिक प्रतिष्ठानों के निर्माण में सहायता दी है जो देश के अर्थतंत्र के विकास में
महान योगदान कर रहे हैं।

गावों में मिजली लान में सावियन मिस्री सहायग का मिस्र की जनता के लिए
बहुत महत्व है। १९७३ के अरब तक ६ सौ गावों में विजली पहुच जायगी। इस योजना
में मिस्र के ४१०० गावों में विजली प्रदान करने की व्यवस्था है।

सोवियत सहायता से इराक में राष्ट्रीय उद्योग की नयी शाखाओं का उदभव
हुआ है। उदाहरणार्थ सोवियत सहायता से एक राष्ट्रीय इजीनियरी उद्योग की आधार
शिला रखी गई और इसके साथ साथ एक विद्युत-तकनीकी मयत्र व एक कृषि मशीन
मयत्र का निर्माण हुआ।

१९७२ के वसंत में सोवियत सघ ने इराक को उत्तरी रुमेल तेल क्षेत्र का
विकास में सहायता की जिसका वार्षिक उत्पादन ५० लाख टन है और इस तेल क्षेत्र को
फाओ बंदरगाह से जोड़ने के लिए पाइपलाइन के निर्माण में सहायता प्रदान की। ये दो
परियोजनाएँ इराक में एक राष्ट्रीय तेल निष्कषण उद्योग के निर्माण में प्रथम योगदानों
को प्रतिबिम्बित करती हैं। नय तेल क्षेत्र का उत्पादन १ करोड ८० लाख टन तक पहुचाने
की योजना है।

अब सोवियत सगठन १५ लाख टन की क्षमता वाले एक तेलशोधक कारखाने
की, जो मोसूल में बनना है तथा बगदाद से बमरा तक की ६०० किलोमीटर लम्बी
पाइपलाइन की डिजाइन तयार कर रहे हैं। कुल मिला कर सोवियत सघ ने इराक को
लगभग ७० बड़े प्रतिष्ठानों के निमाण में सहायता प्रदान की है।

ईरान लगभग ३० वर्षों तक एक इस्पात मिल बनाने के लिए यथ ही पश्चिमी
सहायता पाने की कोशिश करता रहा। अब सोवियत सहायता से इसने १२ लाख टन
वार्षिक क्षमता वाली एक इस्पात मिल का इस्फहन में निर्माण शुरू कर दिया है। इस
मयत्र के पहले हिस्से में १९७३ के प्रारम्भ में उत्पादन आरम्भ किया।
सोवियत सघ अल्जीरिया को अनेक महत्वपूर्ण परियोजनाओं के निमाण में महा
यता दे रहा है। ये हैं इस्पात मिल, एक ताप विजलीघर और खनिक तथा कच्ची
धातु के शोधन के प्रतिष्ठान। सोवियत सघ शैक्षणिक संस्थानों की स्थापना में भी सहा
यता प्रदान कर रहा है।

सीरिया में फुरात पनविजली ममुच्चय का निमाण जारी है। इस पनविजलीघर का उत्पादन वतमान समय में सीरिया के तमाम बिजलीघरों में अधिक होगा। इस समुच्चय का सिंचाई वाला भाग लगभग ६०००००० हेक्टर जमीन में पानी देगा—जो देश की तमाम सिंचित भूमि के लगभग बराबर हागा। बिजलीघर का पट्टा भाग १९७३ की समाप्ति के पहले ही चालू हो गया।

सोवियत सघ ने अफगानिस्तान को विभिन्न प्रकार के प्रतिष्ठानों के निर्माण में सहायता दी है। आजकल अफगानिस्तान के पहले रासायनिक प्रतिष्ठान—एक नाइट्रोजन उबरक संयंत्र—के निर्माण का कार्य मजार ए शरीफ में पूरा होना वाला है।

सोवियत सघ अय परियोजनाओं के अलावा एक लौह व इस्पात कारखाने के निर्माण में तुर्की की सहायता कर रहा है। यह कारखाना मध्य पूव में अपने ढंग का एक सबसे बड़ा संयंत्र होगा। इस संयंत्र के पूरा होने से निर्मित हो जाने पर तुर्की का इस्पात उत्पादन दुगुना ही जायगा। यद्यपि तुर्की में बाक्ससाइट के समृद्ध भण्डार हैं पर इसे विवश होकर अलुमीनियम का आयात करना पड़ता है। १९७३ में अलुमीनियम आक्ससाइड का उत्पादन प्रारम्भ हुआ, और बाद में तुर्की के प्रथम अलुमीनियम कारखाने में अलुमीनियम और विलित अलुमीनियम का उत्पादन होगा। यह कारखाना सोवियत सहायता से निर्मित हो रहा है।

किसी परियोजना का आर्थिक महत्व सदा इसके आकार व अनुसार नहीं होता। भारत में भिलाई मिल या मिस्र में जस्वान ममुच्चय जैसे विशालकाय कारखाना के साथ साथ सोवियत सघ विकासशील देशों को छोटे लेकिन आर्थिक दृष्टि से बहुत महत्वपूर्ण प्रतिष्ठानों के निमाण में भी सहायता प्रदान कर रहा है।

उदाहरणार्थ, सोवियत सघ ने श्रीलंका गणराज्य का ३६०,००० टायर का प्रतिवर्ष उत्पादन करने वाले संयंत्र के निर्माण में सहायता प्रदान की और इस प्रकार देश की आवश्यकताओं की पूर्ति हुई। विश्व के चौथे सबसे बड़े प्राकृतिक रबड़ के उत्पादक इस गणराज्य को इस संयंत्र के निर्माण से पहले रबड़ की चीजे खरीदने के लिए विदेशी मुद्रा की पर्याप्त राशि खर्च करनी पड़ती थी।

सोवियत सघ ने गिनी, सूडान, सोमालिया और अन्य विकासशील देशों का चीजों की डिम्बों में बढ़ करने वाली फक्टरियों, डेयरी संयंत्रों तथा बुनाई व कढ़ाई मिलों के निर्माण में सहायता दी। इस प्रकार, कृषि उत्पादों की स्थानीय प्रोसेसिंग, जनसंख्या को अतिरिक्त राजगार मिलना और खाद्य व उपभोक्ता मालों का आयात कम करना संभव हुआ है।

अतीत में बहुत से देशों को अपने प्राकृतिक ससाधनों के फँलाव का ज्ञान तक नहीं था। फलतः पश्चिमी विशेषज्ञ बहुत वर्षों तक यह दावा करते रहे कि भारत में कोई भी महत्वपूर्ण तेल भण्डार नहीं है, और इस प्रकार वे इस देश को तेल व तेल से बने पदार्थों के आयात के लिए बाध्य करते रहे। लेकिन सोवियत भूगर्भशास्त्रियों ने भारत में २६ तेलभण्डारों की खोज की। आजकल ये सोवियत विशेषज्ञ लगभग २० देशों

म इसका अन्वेषण कर रहा है। उहान अफगानिस्तान व पाकिस्तान म गस का, इराक म गधक व फोस्फोराइट का, अल्जीरिया म पारा, ब्राइट और अलोह धातुका का मिस्र अरब गणराज्य व सीरिया म तेल का तथा माली म सीमेट के कच्चे माल का पता लगाया है।

१९५५ और १९७२ के बीच व वर्षा म ८० ००० स अधिक सावियत वियोजना ने सावियत सघ व इन देशा के बीच सम्पन्न हुइ संधिया व करारा व अनुसार विकासशील देशा म काम किया। उहान अपन ज्ञान व अनुभव की साझेदारी करत दुए स्थानाव विशेषता के साथ घनिष्ठतापूर्वक मिल कर काम किया। हाल के वर्षों म सोवियत विश पत्रों म विकासशील दशा के निमाण स्थला पर ही २,५०,००० टूनरमद बमिया व तकनीशियना की प्रशिक्षित किया है। कई हजार लोगा ने सोवियत सघ म उत्पादन सबधी प्रशिक्षण प्राप्त किया है। बहुत से देशों के हजारों विशेषता न सोवियत उच्चतर शिक्षा मस्थाना म इंजीनियर डाक्टर, कृषिशास्त्री आदि की शिक्षा प्राप्त की।

सोवियत सघ विकासशील देशा की १२० स अधिक साक्षणिक मस्थाना की स्थापना म सहायता देता आया है जिनम से ८० आजकल चालू हैं। इनम अफगानिस्तान स्थित पोलीतकनीकी मस्थान, बम्बोडिया स्थित उच्चतर प्राविधिक मस्थान, गिना स्थित पोलीतकनीकी मस्थान, अल्जीरिया स्थित तेल व गस मस्थान तथा मिस्र अरब गणराज्य, इराक, ईरान व यमन स्थित साक्षणिक केन्द्र शामिल हैं।

सोवियत सघ विकासशील देशा की आर्थिक स्वतंत्रता स्थापित करन म अपनी सहायता जारी रवेगा।

आर्थिक दृष्टि से विकसित देशा से व्यापार हाल के वर्षों म औद्योगिक दृष्टि से विकसित पूजावादी दशा के साथ सोवियत व्यापार व आर्थिक सम्बन्धों मे प्रमुख परिवर्तन हुए है। विशेषत यूरोप मे अंतर्राष्ट्रीय तनाव मे कमी ने पश्चिमी यूरोप के देशों के साथ सोवियत सघ के व्यापारिक व आर्थिक सम्प्रधों के विकास मे बहुत योगदान किया है। गत आठ वर्षों मे इन देशा के साथ व्यापारिक कारोबार दुगुना हो गया है। यूरोपीय पूजावादी दशा के साथ सोवियत सघ के वर्तमान व्यापार सम्बन्धों की अति लाक्षणिक विशेषता है उनके बीच हो रहे दीर्घकालिक स्वरूप के व्यापार सम्बन्धों के करार। उदाहरणार्थ, सोवियत सघ ने फिनलण्ड, फ्रांस और आस्ट्रिया के साथ दस वर्षीय अवधि के लिए आर्थिक, प्राविधिक और औद्योगिक सहयोग के करार सम्पन्न किया है।

सोवियत सघ के पश्चिम यूरोपाव व्यापारिक साधेदारों म आज जमन सघ गणराज्य का पहला स्थान है। १९७२ म दोनों देशा के बीच ८२ करोड ८० लाख रुबल का व्यापारिक क्रय विप्रय हुआ। यह समाजवादी देशा व जमन सघ गणराज्य के बीच सुधने हुए राजनीतिक सम्बन्धों का प्रतिप्रिम्ब है। सोवियत फ्रांस सहयाग का भी ठीक ढंग से विकास हो रहा है। १९६५ ७२ की अवधि मे दोनों दशा के बीच व्यापार म १७० प्रतिशत की वृद्धि हुई।

फिनलैण्ड सोवियत संघ का अभी भा प्रमुख यापारिक साझेदार है। इस दश के साथ १९७२ में ६० करोड़ २० लाख रूबल का यापारिक काराबार हुआ जिसकी वजह से सोवियत संघ के पश्चिमी यूरोपीय यापारिक साझेदारों में फिनलैण्ड का दूसरा स्थान प्राप्त हुआ।

सोवियत संघ और ब्रिटेन के बीच १५ फरवरी ८० लाख रूबल का व्यापार हुआ, इटली से ४६ करोड़ ६० लाख रूबल का, हांगकॉंग में २० करोड़ २० लाख रूबल का, स्वीडन से १८ करोड़ ६० लाख रूबल का और आस्ट्रिया से १६ करोड़ ४० लाख रूबल का व्यापार हुआ।

आर्थिक, बजानिक व तकनीकी सहय में व समुक्त सोवियत इटली आयोग के फरवरी १९७३ के अन्त में हुए नियमित अधिवेशन में आगामी दस वर्षों के लिए आर्थिक, प्राविधिक व औद्योगिक सहयोग के विकास के लिए एक करार सम्पन्न करने हेतु निकट भविष्य में बातचीत करने के निणय का अनुमोदन किया।

प्राकृतिक गैस की आपूर्ति के सम्बन्ध में सोवियत संघ व अनेक पश्चिमी यूरोपीय देशों के बीच हुए करारों का भी बहुत महत्व है। १९७३-७४ में ५००० कि.मी. लम्बी ट्रांसयूरोपीय पाइपलाइन के द्वारा आस्ट्रिया इटली जर्मन संघ गणराज्य और फ्रांस को सोवियत गैस दी जायेगी। फिनलैण्ड की ओर एक पाइपलाइन निर्माणाधीन है। १९७५ के प्रारम्भ में इस पाइपलाइन से दी जान वाली प्राकृतिक गैस से फिनलैण्ड की ईंधन और मूल्यवान रासायनिक कच्चे माल की आवश्यकताएं पूरी हों लगेगी।

दूजीवादी देशों से सोवियत संघ के विदेश व्यापारिक कारोबार में जापान का अग्रणी स्थान है। १९७२ में ८० करोड़ रूबल से अधिक मूल्य का व्यापार हुआ और इसके बढन की आशा है। सोवियत संघ ने जापान के साथ एक करार सम्पन्न किया है जिसके अनुसार जापान सुदूर पूर्व में काठ मसाधना के विकास में उपयोग में लाय जान वाले उपकरणों की आपूर्ति करेगा। इसके बदले में जापान सोवियत संघ से इमारती लकड़ी और अन्य चीजें लेगा। रेंगल खाड़ी में एक समुद्री बंदरगाह के निर्माण के लिए भी सोवियत जापानी करार पर हस्ताक्षर हा चुके हैं।

बहुत वर्षों बाद १९७२ में सोवियत-अमरीकी व्यापारिक कारोबार में वृद्धि होने लगी और वह बढ़ कर ५० करोड़ ८० लाख रूबल की राशि तक पहुच गया जो कम महत्वपूर्ण नहीं है। दोनों देशों की आर्थिक शक्ति व मसाधना को ध्यान में रखते हुए कोई कारण नहीं है कि इस राशि में यथेष्ट वृद्धि नहीं हो।

मई १९७२ की सोवियत अमरीकी शिखर वार्ता में स्वीकृत दस्तावेजों में दोनों देशों के बीच आर्थिक सम्बन्धों के विकास में आमूल मुधार की सम्भावनाएं पदा की हैं और इससे पारस्परिक लाभ व समानता के सिद्धांतों पर सोवियत संघ और अमरीका के बीच स्थायी दीर्घकालिक सम्बन्धों के निर्माण के लिए एक अन्तर्राष्ट्रीय वानुनी आधार पदा हुआ है।

अक्तूबर १९७२ में वाशिंगटन में अनेक बरारों पर हस्ताक्षर हुए जिन्होंने सोवियत अमरीकी आर्थिक सम्बन्धों को एक ठोस व्यापारिक आधार प्रदान किया। आगे की जाती है कि अनुकूल परिस्थितियाँ होने पर सोवियत अमरीकी व्यापार की राशि आगामी कुछ वर्षों में तिगुनी हो जा सकती है।

१९७१-७२ के दौरान सोवियत विदेश व्यापार की राशि में ३३-३५ प्रतिशत की वृद्धि की आशा है। इसके अलावा सोवियत निर्यात के ढाँचे में और अधिक सकारात्मक परिवर्तन होंगे। इसमें तयार माल के अनुपात में भी वृद्धि होगी। यह बात सबसे पहले मशीनों व औजारों में सम्बन्धित है जो आज भी कुल सोवियत निर्यात का २४ प्रतिशत है। मशीन औजार ढलाई व दाब उपकरण, लौह व इस्पात उद्योग एवं रसायन उद्योग के सख्त कार्रों, वायुयान व जहाज जिन पर 'सोवियत सघ में निर्मित' अंकित होता है दुनिया में अधिकाधिक प्रशंसा प्राप्त कर रहे हैं। नवीं पंचवर्षीय अवधि के अन्दर इन मालों के निर्यात की वृद्धि दर सोवियत सघ के कुल निर्यात की वृद्धि-दर से अधिक हो जायगी। इसके साथ साथ आयातों का मूल्य अदा करने के लिए सोवियत सघ अथ तयार चीजों व कच्चे मालों का निर्यात जारी रखेगा।

वस्तुतः सोवियत उद्योग मशीनों व उपकरणों की राष्ट्रीय अर्थतंत्र की तमाम आवश्यकताएँ पूरी करने में समर्थ है। लेकिन सोवियत नीति अन्तर्राष्ट्रीय श्रम विभाजन से उद्भूत लाभों का बढ़ावा देने की है। अतः सोवियत सघ कुछ प्रकार के उपकरणों, मशीन औजार व लाइसेंसों का आयात करना जारी रखेगा क्योंकि यह आर्थिक दृष्टि से अधिक वाञ्छनीय है। ये आयात २४वीं पार्टी कांग्रेस द्वारा तय किये गये प्रमुख आर्थिक कार्यों के कार्यान्वयन में—सोवियत जनता के जीवन-स्तरों को और ऊपर उठाने में—सहायता करेगा। इसी कारण सोवियत सघ तयार उपभोक्ता माल तथा उन्हें तैयार करने के लिए कच्चे मालों का भी आयात करता है। १९७२ में सोवियत आयात में इन मालों का अनुपात ४० प्रतिशत से अधिक था। आशा है कि आगामी वर्षों में भी आयात का स्तर ऐसा ही रहेगा।

सोवियत सघ बढ़ते व्यापारिक गुटों या एसोसियेशन का विरोध करता है तथा द्वेषपूर्ण भेदभाव से मुक्त बहुपक्षीय आर्थिक सम्बन्धों के विकास का समर्थन करता है।

सार्वजनिक

स्वास्थ्य

जनता के स्वास्थ्य की देखभाल करना सोवियत राज्य के प्राथमिक कार्यों व कतारों में से एक है।

सोवियत सावजनिक स्वास्थ्य प्रणाली स्वास्थ्य रक्षा के सम्बन्ध में नागरिका के अधिकार सोवियत सघ के सविधान में और दिसम्बर १९६६ में सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत द्वारा पारित सावजनिक स्वास्थ्य सम्बन्धी सोवियत सघ के तथा सघ जनतंत्रा के कानून के बुनियादी नियमों में दज है।

इन बुनियादी नियमों में कहा गया है कि "सावजनिक स्वास्थ्य के सम्बन्ध में सोवियत सघ और सघ जनतंत्रा का कानून सावजनिक स्वास्थ्य के क्षेत्र में सामाजिक सम्बन्धों का नियमबद्ध करता है ताकि नागरिका की शारीरिक व बौद्धिक शक्तियों का सुसंगत विकास हो सके, उनके स्वास्थ्य की रक्षा हो सके और यह निश्चित हो सके कि उनकी काम करने की क्षमता एक ऊँचे स्तर पर कायम रहें और उनका जीवन दीर्घ हो व सक्रिय रहे तथा बीमारियाँ राकी जा सकें और बीमारियाँ होने की दर में कमी हो और असमर्थता की सरथा व मृत्यु की दर में कमी हो, तथा नागरिका के स्वास्थ्य के लिए हानिकारक तत्वों व परिस्थितियों को खत्म किया जा सके।"

बुनियादी नियम सावजनिक स्वास्थ्य की सोवियत प्रणाली के सारे पक्षों का सार पेश करत है और उन्हें कानूनी अभिव्यक्ति देते हैं। ये कानून लोगों को काम करने और जीवन यापन में ज्यादा में ज्यादा अच्छी परिस्थितियाँ प्रदान करने के लिए सामाजिक, आर्थिक, चिकित्सा संप्रदाय, राज्य व सावजनिक साधनों का एक समुच्चय हैं।

सोवियत सावजनिक स्वास्थ्य प्रणाली के बुनियादी सिद्धान्त स्वास्थ्य सेवाओं का राज्य आधार पर संगठन, सबके लिए निःशुल्क चिकित्सा सहायता, केन्द्रबद्ध निर्देशन, नियोजन व लागत, चिकित्सा विज्ञान की उपलब्धियों का व्यवहार में अधिकाधिक प्रयोग, राग रोकने पर ज़ार और स्वास्थ्य रक्षा के काय में सरकार और सामूहिक संगठनों व सभी लोगों की सक्रिय शिरकत।

सावजनिक स्वास्थ्य की सोवियत प्रणाली समग्र समाज की और प्रत्येक नागरिक की आवश्यकताएँ पूरी करती है और यह इस प्रकार संगठित है जिसमें इसमें अधिक सुधार सरलता से हो सकता है। इसलिए यह आश्चर्य की बात नहीं है कि मुख्य रूप से सोवियत सघ द्वारा पारित सिद्धान्तों के अनुरूप सावजनिक स्वास्थ्य संगठन के सिद्धान्तों की विश्व स्वास्थ्य संगठन ने उन दशों से सिफारिश की है जो राजकीय सावजनिक स्वास्थ्य प्रणाली का गठन कर रहे हैं।

सोवियत सघ में प्राइवेट अस्पताल या क्लिनिक नहीं हैं। स्वास्थ्य रक्षा या पुनः स्वास्थ्य-लाभ करने या स्वास्थ्य मजबूत बनाने के लिए स्थापित तमाम संस्थाएँ राज्य के

1 म चरना है १९७३ म मावजनिक स्वास्थ्य पर राज्य ने कुछ मिला कर १० अरब ०० करोड़ रूपय म अधिक राशि आवण्टित की थी। इमक अलावा, विभिन्न प्रनिष्ठान म मगठन अपन कमनारिया के लिए चिकित्सा व मनोरजन की मुविधाआ पर धन गान है।

सोवियत सघ म राज्य प्रतिवष औसनन २०० मूल से अधिक ४ व्यतिया के परिार की स्वास्थ्य सेवाआ पर मच करता है।

मुपन व समुचित चिकित्सा सहायता सभी सोवियत नागरिका को एक जशी मिलती है चाह यह जुकाम स सपधित हो या प्रमुग विशेषणो द्वारा सम्पादित अत्यत जटिल शल्यक्रिया हों और कीमती व सूधम उपकरणों से हात वाला इलाज हो। मुपत चिकित्सा सहायता चिकित्सको व रागियो के ग्रीच स्वतंत्र सम्प्रघ स्थापित करती है जो पारस्परिक विदरास सम्मान व सच्ची मानवोपता पर आधारित है।

सामांय चिकित्सा सेवा प्रत्येक व्यति आवश्यक चिकित्सा सहायता सबसे पहले अपन स्थानीय क्लिनिक म ही हासिल कर सकता है। सोवियत सघ म विभिन्न प्रकार के कुल मिला कर ३६ ६०० से अधिक क्लिनिक हैं। १९७५ तक अय गडे ५०० क्लिनिक छोले जाने हैं।

अधिकतर क्लिनिक अस्पताला से सम्बद्ध होते है और आम तीर पर वहा प्रमुग चिकित्सा विशेषणताओं के विभाग हात हैं, जसे चिकित्सा विानान, शल्य-चिकित्सा, स्त्रीरोग विानान तलिका विानान कान, नाक और गले के अवरोध, आम की बीमारिया आमाशय विानान जादि के विभाग तथा निानन व उपचार के लिए भी विभिन्न कमरे व प्रयोगशालाए हाती हैं। वे जनसव्या की रोग निरोधक पडताल भी करते हैं जिससे कि रोगों का प्रारम्भक चरणों म ही पता चल जाये। प्रत्यक क्लिनिक का एक विशेष क्षेत्र होता है जा प्रवण्डा मे विभक्त होता है। प्रवण्डीय चिकित्सक क्लिनिक म रोगी को देखता है और उनके घन भी जाता है। आवश्यकता पडने पर वह रोगिया का अय विशेषण के पास भेजता है और उह परीक्षण के लिए या इलाज के लिए अस्पताल भेजता है। (रोगी स्वय भी विशेषण स परामण ले सकता है)। रोग रोकन के उद्देश्य से प्रवण्डीय चिकित्सक अपन रागियो की जीवन यापन व काम करने की स्थितियों का अध्ययन करता है।

क्लिनिका के कमचारी दो पालियों म काम करते है और चिकित्सक वारी वारी से मुबह और शाम को काम करने है। चिकित्सक प्रतिदिन छह घण्टे काम करते हैं।

दालिल रोगियो का इलाज विशेषीकृत इलाज के लिए यहा २७,००,००० स अधिक अस्पताली विस्तर है। १९४० मे जस्पतागी विस्तरों की सख्या प्रति दम हजार की आवादी पर ४० थी जबकि आज यह ११२ है जो अत्यधिक विकसित देशों की बनिस्तर, जिनम अमरीका शामिल है वहुत अधिक है।

१९७५ के अत्त तक सोवियत जस्पताला म विस्तरा की सख्या ३० लाख हो जायगी अथवा १०,००० की आवादी पर ११७ विस्तर हाग।

हाल के वर्षों में सोवियत संघ में शहरो में एक हजार या इससे अधिक विस्तरा वाले बड़े आम अस्पतालों का निर्माण करना तथा गावों में ३००-४०० निम्नतरो वाले अस्पताल तयार करने की प्रवृत्ति रही है। इससे विशेषीकृत चिकित्सा महायता के संगठन में सुधार लाने में सहायता मिलेगी और राग निर्गोद व उपचार में और बेहतर परिणाम उपलब्ध करने में सहायता मिलेगी।

प्राथमिक उपचार फौरी महायता सेवा और विशेष प्राथमिक उपचार सेवा दिन रात काम करती है। कुछ ही दिनों पहले तक प्राथमिक उपचार केन्द्र सामायत स्वतंत्र रूप से काम करते थे। लेकिन यह पाया गया कि व वस अस्पतालों के सहयोग में अधिक बेहतर काम करते हैं जहाँ योग्यतापूर्ण प्राथमिक उपचार किया जा सकता हो और जहाँ आपात्कालीन शल्य चिकित्सा व चिकित्सा विज्ञान आदि में पर्याप्त अनुभव संचित किया गया हो। इससे प्राथमिक उपचार केन्द्र में काम करने वालों को अपनी योग्यता में निरंतर सुधार लाने में सहायता मिलती है और प्राथमिक उपचार व योग्यतापूर्ण अस्पताली चिकित्सा का अंतर दूर होता है।

प्रादेशिक केन्द्रों के पास वायु एम्बुलेंस केन्द्र हैं जिनके पास मुद्दूर इलाका में रहने वाले लोगों को आपात्कालीन सहायता प्रदान करने के लिए हवाई जहाज व हेलिकॉप्टर हैं। प्रत्येक वर्ष ये एम्बुलेंस-यान लगभग १,००,००० उड़ानें भरते हैं।

औरतो व बच्चों के लिए चिकित्सा सहायता इस देश में औरतो के परामर्श केन्द्रों व बच्चा के क्लिनिकों की संख्या २१,००० से अधिक है। औरतो के परामर्श केन्द्रों के कमचारी पूर्वप्रसव और प्रसवोत्तर देखभाल तथा स्त्रीरोग विज्ञान की समस्याओं में सम्बन्धित हैं। वे अपने रोगियों के काम करने की स्थितियों पर भी नजर रखते हैं।

देश के मातृत्व गृहा व ग्राम्य अस्पतालों में लगभग २,२३,००० विस्तर है जो शिशु जन्म की आवश्यकताओं का पूरा ध्यान रखते हैं।

बच्चा में रोग रोकने संबंधी जांच पड़ताल और उपचार के लिए विशेष क्लिनिक, अस्पताल और सनेटोरिया जिम्मेदार हैं। बच्चा को दीर्घकालिक उपचार के लिए बच्चों के अस्पतालों के विशेषीकृत विभागों में रखा जाता है। अब सोवियत संघ में बच्चा के लिए ४,६०,००० से अधिक अस्पताली विस्तर हैं। नवजात शिशु की मृत्यु दर १६१३ के आंकड़ों की बनिम्बत अब ६० प्रतिशत कम हो गयी है।

औद्योगिक प्रतिष्ठानों में चिकित्सा सहायता फक्टोरिया व संयंत्रों में चिकित्सा विभाग या चिकित्सा केन्द्र हैं। इनके कमचारी उत्पादन में सफाई की हालतों पर नजर रखते हैं, कमियों का काम करने व जीवन-यापन की हालतों का अध्ययन करते हैं, यह पता लगाते हैं कि किस सनेटोरियम में इलाज विशेष आहार या अतिरिक्त विश्राम की आवश्यकता है। फक्टोरियों में अधिक बड़े चिकित्सा विभाग कमियों व उनके परिवारों दोनों का उपचार करते हैं और स्वास्थ्य सेवाएँ प्रदान करते हैं। इस चिकित्सा विभाग में प्रायः एक नियमित क्लिनिक व अस्पताल होने के अलावा फक्टरी के अहाते में या आमपाम स्थित चौबीस घण्टे खुले रहने वाले सनेटोरियम भी शामिल रहते हैं। यहाँ कर्मों

को आवश्यक उपचार तथा निवारित आहार मिलता है और जगने काय दिवस स पूव
पूरा आराम दिया जाता है।

जावश्यकता पडने पर मयद्व के चिकित्सक कमचारियों के घर भी जात है।
प्रत्येक २,००० कर्मियों के लिए एक फक्टरी ग्वात पर एक चिकित्सक होता है तथा
रासायनिक, खनन व तलशाधन उद्योगा म प्रति १ ००० कर्मियों पर एक चिकित्सक
होता है। ग्वाता डाक्टर के काम मे रोग रोक्ने के काम पर जोर दिया जाता है।

रोग निरोध और सावजनिक स्वास्थ्य सोवियत सावजनिक स्वास्थ्य प्रणाली
रोग निरोध के सिद्धांत पर आधारित है। क्लिनिको के वाद विशेषीकृत डिस्पेंसरिया
सोवियत सावजनिक स्वास्थ्य प्रणाली की अत्यंत महत्वपूर्ण कड़ी है। इनमे तपदिक,
जुद विज्ञान, मनोतात्रिकीय विज्ञान चमरोग व योनरोग विज्ञान सबधी तथा अय
विशेषीकृत डिस्पेंसरिया शामिल है।

विशेषीकृत डिस्पेंसरी सेवाएं जो मामांय चिकित्सा मस्थाना द्वारा भी प्रदान
की जाती है लाखो रक्ख लोमा की देखभाल करती हं जिनमे सभी बच्चे और छात्र,
गभवती जीरते और प्रतिदू परस्थितिया वाले प्रतिष्ठानो तथा खान पान व अय
सेवाआ मे काम करने वाले लोग शामिल हं। इसके अलावा, जनसख्या के अधिकतर
भाग की सुव्यवस्थित निरोधक जाच पडताल की जाती है जसे बप मे एक बार अनि
वायत फ्लुओरोस्कोपिक जाच की जाती है। इससे प्रारम्भ म ही तपेदिक या फेफडो
म रसोली की तरह की चीजा तथा एसी ही अय मामूली अनियमितताओ को पकडना
सम्भव होता है जो बीमारी पैदा कर सकती है। सभी स्त्रियों को नियमित रूप मे एक
स्त्री रोग विशेषण के पास क्षेत्रीय क्लिनिकाम जाच के लिए आने को कहा जाता है जिससे
प्रारम्भिक चरण म ही अबुद सबधी और अय बीमारिया का पता चल सके। इसम
उपचार अधिक प्रभावशाली हो जाता है।

उच्चरक्तचाप चनीय रोग और गुर्दों के पुरान रोगा मे पीडित रोगी भी दज
किये जाते है और उनकी नियमित अनिवाय जाच होती है। -
सफाई महामारी विज्ञान सबधी सेवा प्रत्येक प्रशासनिक जिले म एक सफाई
महामारी विज्ञान मजधी चिकित्सा बेद्र होता है जिने यापक अधिकार प्राप्त है। एसे
बेद्रा का मुख्य उत्तरदायित्व पयावरण की सुरक्षा करना है।

सफाई-स्वास्थ्य विज्ञान सेवा के मुख्य काय है नगर योजना मे औद्योगिक ध्यापा
रिक् व बच्चा के प्रतिष्ठान स्थापित तरन मे घरो व बायस्थला पर स्वास्थ्य की हालता
की देखभाल म शहरा म शोरगुल कम करने के लिए अभियान चलाने म सहायता करना।
सफाई सम्बधी बठोर वानून तथा उपयुक्त स्वास्थ्य अधिकारिया द्वारा वतव्यनिष्ठ
नियंत्रण से पर्यावरण व प्रदूषण की समस्या का सामना करना सोवियत सघ के बडे
नगरा मे भी उनना बिबट नहा है जितना कि पश्चिम के कुछ दजा म है।
महामारी विज्ञान का काय है छून के प्रसार को रोकना। किमी जीवाणु विज्ञ
पन वाइरसो द्वारा छून का रोकन के लिए गहन व मिलसिनेवार दग से काम चलता

रहता है। एक रोग के सम्भाव्य प्रजातन-स्थानों पर बड़ी नजर रखने के साथ साथ महा मारी-वैज्ञानिक विभिन्न प्रकार के वायुमय चला रह है जिसमें लोगों को विशेष प्रकार के रोग निरोधक टीका लगाना भी शामिल है।

चिकित्सा प्रशिक्षण विन्म की जनसंख्या की दृष्टि से सावियत सघ में चिकित्सा कमिया की सस्या सबसे अधिक है। १९७० में सघ विशेषताओं में इस देश में ७,२०,००० से अधिक चिकित्सक अर्थात् प्रति १०,००० व्यक्तियों पर २६ चिकित्सक थे। विश्व के कुल चिकित्सकों का एक चौथाई भाग सावियत सघ में है जो यूरोप के कुल चिकित्सकों की संख्या का लगभग आधा है।

सावियत सघ में उच्चतर चिकित्सा स्कूलों की संख्या ६० से अधिक है। उच्चतर चिकित्सा शिक्षा में सामान्य प्रशिक्षण पांच वर्ष और प्रमुख शाखाओं में दक्षता प्राप्त करने में एक वर्ष लगता है। ये शाखाएँ हैं शल्य चिकित्सा, चिकित्सा विज्ञान, प्रसूति विज्ञान व स्त्रीरोग विज्ञान और यहाँ चिकित्सा। अनुभवी विशेषज्ञों के निर्देशन में स्नातक डॉक्टर लोग और विशेषता हासिल करते हैं। वस वर्ष में अन्तरंग डॉक्टरों को पूरा डॉक्टर का वेतन मिलता है।

१९७१-७५ में लगभग २,१२,००० चिकित्सकों व १८,००० से अधिक औपचारिक निमाण बनानेवाले का प्रशिक्षण दिया जायगा जिससे १९७५ के अन्त तक प्रति १०,००० व्यक्तियों पर चिकित्सकों की कुल संख्या ३३ हो जायगी। माध्यमिक चिकित्सा स्कूलों से प्रतिवर्ष १,००,००० से अधिक विशेषज्ञ निकलते हैं तथा अब कुल विशेषज्ञों की संख्या २२,००,००० से अधिक हो गयी है।

यहाँ नवीकर प्रशिक्षण मध्यी १३ बालक और मेडिकल कॉलेजों में नवीकर प्रशिक्षण के १७ विभाग हैं, जहाँ चिकित्सक व औपचारिक निर्माण वैज्ञानिक अपना ज्ञान बढ़ाने के लिये हैं। समय-समय पर प्रादेशिक मिलनिकों व बड़े-बड़े अस्पतालों में जाकर एक चिकित्सक भी विशेषता प्राप्त कर सकता है और अपनी योग्यता बढ़ा सकता है। प्रतिवर्ष लगभग ७०,००० चिकित्सक नवीकर पाठ्यक्रम में शरीक होते हैं।

चिकित्सा अध्ययन सावियत सघ में चिकित्सा विज्ञान की ओर बहुत ध्यान दिया जाता है। चिकित्सा विज्ञान की विभिन्न समस्याओं का ३८५ प्रमुख शोध प्रतिष्ठानों में, जिनमें २७८ अनुसंधान इंस्टीट्यूट और प्रायः सभी मेडिकल कॉलेज शामिल हैं समाधान जाता किया है। पिछले पांच वर्षों ही में गस्ट्रोएंटोलोजी, पुलमोनेरी रोग, फ्लू और अवयव व टीशू प्रतिरोपित करने की समस्याओं को सुलझाने के लिए बड़े-बड़े अनुसंधान संस्थाएँ स्थापित किये गये हैं। इनके साथ साथ चिकित्सा जातुवैज्ञानिक संस्थान, औपचारिक सम्पाक नियंत्रण संस्थान व अनेक प्रयोगशालाओं की भी स्थापना की गयी है। सावियत सघ की चिकित्सा विज्ञान अकादमी की साइबेरियाई शाखा भी स्थापित की गई है।

सावियत सघ की चिकित्सा विज्ञान अकादमी में चिकित्सा की प्रमुख सहायक समस्याओं का हल निकाला जाता है। इस अकादमी में दश के २६६ प्रमुख चिकित्सक, अकादमीशियन व अकादमी के सहायी सदस्य शामिल हैं। सावियत सघ का सावजनिक

साहित्य मंत्रालय व सावित्रयत सघ की चिकित्सा विज्ञान जनादमी न बवन् मुम्य वना
 नर ममयाजा पर वाम करन ह और विभिन्न चिकित्सा सम्मानों के अनुमान म
 नाल म विस्तृत ह बल्कि उपचार के नय उपायों व तरीकों के परीक्षण और चिकित्सा
 म वनानिक राज लागू करन व लिए भी उत्तरदायी हैं ।

नई पत्रवर्षीय अधिध म जीवविज्ञान व औषध के क्षेत्र म बड़े पमान पर अनु
 स धान काय किया जायगा जिमना प्रमुख लक्ष्य हागा मयमे पहन काडियोवस्कुलर
 वातरस और प्रदूषण सबधी रागा की राश्याम व इलाज करना, ध्रम का स्वास्थ्य विज्ञान
 व शरीर विज्ञान भरोण्टोलाजी बाल चिकित्सा चिकित्सा आनुवशित्री, इम्यूनोलाजी
 अवयव व टिन् प्रतिरोपण कृत्रिम अययव प्रतिरोपण और शरीर विज्ञान सबधा नय
 नुस्था पर ध्यान दना ।

सोवियत सघ म वाशियोलाजी व बीसर के कद्र जागामी कुछ वर्षों म स्थापित
 किय जाएग जो इन क्षेत्रों व अनुसंधान काय म तीव्रता लाएग ।

औषधियों की सुनिश्चित क्वालिटी सोवियत सघ म घटिया किस्म की या
 हानिकारक औषधियों की चिकित्सा असम्भव है ।

बहुत स विशेषीकृत सम्मान नयी दवाइया और एंटीबायोटिक दवाइया विकसित
 कर रहे हैं । हर नई दवाई की जाच-पन्ताल सावित्रयत सावजनिक स्वास्थ्य मंत्रालय के
 नवीन औषधि व चिकित्सा उपकरण विकास विभाग तथा प्रमुख वनानिक व विशेषज्ञों
 से युक्त सोवियत औषधविज्ञान समिति करत है । फिर उस सम्पादन की परीक्षण हेतु अनक
 उच्च और मुाम्य क्लिनिकल सस्थाओं म भेजा जाता है । उस क्रिया म सफलता व वा
 ही किसी औषधि का सावित्रयत सघ की राज्य फार्माकोपोइया म शामिल किया जाता है
 और व्यापक व्यावहारिक प्रयोग के लिए इसकी सिफारिश की जाती है । तयार किय
 जा रहे सम्पादन पर एक विशेष नियंत्रण सस्थान तथा औषध गुण नियंत्रण सबधी राज्य
 निरीक्षणालय का नियंत्रण रहता है । विदेशों मे तयार सम्पादन की भी इसी प्रकार
 परीक्षा की जाती है ।

सावित्रयत सघ म औषधि का औसत मूल्य ३० ४० बापक स अधिक नहीं है तथा
 तयाम औषध सम्पादन का १० प्रतिशत राज्य द्वारा मुफ्त सप्लाई किया जाता है । अन्त
 रग रागिया, तपनिक, मधुमेह, कसर, घटिया प्रस्त, खून व अय बीमारियों स प्रस्त
 व्यक्तियों को तथा एक वर्ष से कम आयु वाले बच्चा का जीव युद्ध म अपग व्यक्तियों का
 औषधिया मुफ्त दी जाती है ।

अंतर्राष्ट्रीय सम्पक सावित्रयत सघ न १० मे अधिक दशा के साथ सावजनिक
 स्वास्थ्य और चिकित्सा विज्ञान म सहयोग के विकास के सम्बन्ध म बरारा पर हस्ताक्षर
 किय है । सोवियत सघ विश्व स्वास्थ्य संगठन के कार्यक्रम म महत्वपूर्ण भूमिका अदा
 करता है, विशेषतः सावित्रयत सघ द्वारा प्रचालित चेचक उन्मूलन विश्वव्यापी आन्दोलन
 म । उदाहरणार्थ, १९६१ ७२ की जबकि म सोवियत सघ न भारत को मुफ्त १ अरब

चेचक के टीके भेजे। सोवियत सघ स भेजे गय पालिया के टीका न बहुत से दशो म हजारो बच्चा की इस रोग स रक्षा की है।

विश्व स्वास्थ्य सगठन द्वारा सचालित समिनार, सम्मेलन और पाठयक्रम प्रत्येक वष सोवियत सघ म आयाजित हाते हैं। विश्व स्वास्थ्य सगठन क सात अंतर्राष्ट्रीय सूचना केन्द्र विश्व स्वास्थ्य सगठन क पाच प्रादेशिक सूचना केन्द्र व विश्व स्वास्थ्य सगठन की १३ सूचना सहयोग प्रयोगशालाएँ सावियत अनुसन्धान व शक्षणिक संस्थानो के आधार पर सोवियत सघ म स्थापित किय गय है। विश्व स्वास्थ्य सगठन की अनक बज्ञानिक परियोजनाएँ भी सोवियत सघ म कार्याचित हो रही ह।

सोवियत सघ बहुत स दशा को सावजनिक स्वास्थ्य सवाजा के विकास म म्हायता प्रदान करता है। सोवियत सहायता से वमा, गिनी, कम्बोडिया, इण्डानेशिया, ईरान, नेपाल, सोमालिया व अरब दशा म अस्पताला का निमाण हुआ है। नवीनतम परियोजनाएँ है यमन अरब गणराज्य और केर्या क अस्पताल और कागो लोक गणराज्य म प्रमूति सदन। गिनी स्थित कोनाक्री के पोलीतनीकी संस्थान म सोवियत सहायता से एक चिकित्सा विभाग खाला गया है जिसम सोवियत प्रशिक्षक चिकित्सक काम करत है। लुसाका जाम्बिया, म भी एक चिकित्सा विभाग खाला गया है और बहुत से दशा को राष्ट्रीय चिकित्सा कर्मिया के प्रशिक्षण के लिए केन्द्रो के निर्माण म सहायता दी गयी है। सौ से अधिक देशो के २,००० से अधिक विदेशी विद्यार्थी सावियत मेडिकल कालेजा म पढते है।

सोवियत चिकित्सक बीस से अधिक देशो म काम कर रह है। सामान्य चिकित्सा काय के साथ साथ व महामारियो का मुकाबला करन मे, राष्ट्रीय चिकित्सा कर्मिया को प्रशिक्षण देन म और आधुनिक सावजनिक स्वास्थ्य सवाएँ सगठित करन म भी सहायता दते हैं।

सामाजिक

सुरक्षा

सोवियत सघ का सविधान वद्धावस्था मे व बीमारी की या काम करन मे असमय हो जाने की स्थिति मे सोवियत नागरिकों को भरण पापण का अधिकार देता है ।

सोवियत सघ मे राजकीय मामाजिन सुरक्षा की एक बहुत ही प्रभावशाली और सर्वांगीण प्रणाली मौजूद है जिसे निरंतर सर्वांगपूण बनाया जा रहा ह । पेंशना व भत्तो मे बार बार वद्धि करना वद्ध व अपग व्यक्तिया व उनके परिवारो को अधिकाधिक लाभ देना देश की आर्थिक प्रगति व राष्ट्रीय आय मे वृद्धि का परिणाम है ।

पिछले पाच वर्षा (१९६६ ७०) मे मेहनतकश लोगो के विशाल भाग के सामाजिक भरण पोषण व बीमे मे पर्याप्त सुधार हुआ है ।

सामाजिक भरण पोषण व बीमे पर राज्य का आवटन १९६५ मे १४ अरब ४० करोड रूबल से बढ कर १९७० मे २० अरब १० करोड रूबल हो गया । इसमे पेंशन सबधी आवटन मे १० अरब ६० करोड रूबल से १६ अरब रूबल से अधिक की वद्धि शामिल है ।

इसके साथ साथ खाद्य व उपभोक्ता पदार्थों की कीमतों और भाडा व किराया स्थायी रह हैं और कम भी हो रह है ।

सोवियत जनता के जीवन स्तरा को ऊचा उठान के लिए एक व्यापक कार्यक्रम तथा राज्य पेंशन और सामाजिक बीमे की प्रणाली मे सुधार करन के लिए अनक उपाय सावियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वी काग्रेस द्वारा निरूपित किय गय ।

इसके अनुमार बच्चा वाले परिवारो को अधिक भौतिक सहायता दी जायगी, काम करन वाली माताया के लाभा मे वृद्धि की जायेगी, उन परिवारो के लिए जिनकी प्रति व्यक्ति आय ५० रूबल मे अधिक नहीं है, बच्चा के भत्तो की गुरुआत की जायगी, बीमार बच्चा की दगभाल के लिए सवेतन छुट्टिया के दिना मे वद्धि की जायगी, तमाम काम करन वाली औरता की नौकरी की अवधि का ध्यान रमे त्रिना प्रमूति की छुट्टिया पूरे वेतन सहित दी जायगी । अब तक यह नौकरी की अवधि पर आधारित था और कम-से कम दो तिहाई वेतन दिया जाता था ।

१९७१ के मध्य मे फक्टरी व दफतरा के कमिया की वद्धावस्था की पेंशन मे कम स-नमे ५० प्रतिशत की वद्धि की गई थी । इसी बीच सामूहिक फार्मों मे काम करन वाल किसानो की पेंशन मे ६६ प्रतिशत की वद्धि हुई और वे भी उसी पेंशन याजना के अतगत आ गये जो फक्टरी व दफतरा के कमिया पर लागू है ।

१९७३ से १९७४ की अवधि के बीच जपगा के लिए पशन मे वद्धि की जायगी जा औमतन ३३ प्रतिशत बढ़ेगी और उन परिवारो के लिए पेंशना मे, जिनका कमाने वाला जीविन नही रहा है औमतन २० प्रतिशत की वद्धि की जायगी ।

१९७३ म राज्य न सामाजिक ढीमे व भरण पोषण क लिय २७ अरब ४० करोड रुपल आवडित किया था। इम गणि म म २१ अरब ४० करोड रुपल पेंशन पर गच हुए व।

उन पेंशन पाने वाला के लिए जो काम कर सकत ह या काम करना चाहत ह और अधिक अनुकूल परिस्थितिया पदा करन की याजना है, अपगा व वद्ध व्यक्तिया के लिए अधिक मकान बनान और अपगा को आवागमन के साधन और कृत्रिम अग व आयोपदिक साधन बेहतर तरीक से देन की याजना है।

सोवियत समाज अपन वद्ध व असमथ नागरिका की भौतिक व साम्यतिक आवश्यकताएं हर सम्भव तरीक म पूरी करन का प्रयास कर रहा ह।

सोवियत सामाजिक भरण पोषण के बुनियादी सिद्धांत सक्षेप म इम प्रकार प्रस्थापित किये जा सकते ह

सामाजिक सुरक्षा प्रणाली सार सावियत नागरिको पर लागू होनी है,

सामाजिक सुरक्षा म धन पूरी तरह राज्य और सहकारी कापा म से लगाया जाता है,

वृद्धावस्था म, काम करन म असमथ हाने की स्थिति म आर तमाम अय हालतो म जिनका जिक्र धीमे की प्रणाली म किया गया है भरण पोषण किया जाता है,

उन परिवारा का सामाजिक भरण पोषण जिनके लिए रोटी कमान वाला नहीं रह गया हा,

अपगता की मारी स्थितिया म व वृद्धावस्था म भरण-पोषण का ऊचा स्तर जिसम भौतिक व अय प्रकार की महायता और भिन भिन प्रकार की सुविधाया का विवेकपूर्ण सम-बय किया जाता है,

तमाम नागरिका के लिए सुनिश्चित मुफ्त व योग्यतापूर्ण चिकित्सा सहायता पर आधारित एक व्यापक सावजनिक स्वास्थ्य प्रणाली,

ट्रेड यूनियना के नियंत्रण मे और आम जनता की शिरकत से जनतात्रिक तरीके स मचालित एक सामाजिक भरण पोषण व धीमा प्रणाली।

आजकल सोवियत सघ म ४ करोड २० लाख से अधिक व्यक्ति पेंशन पाते हे जिनका भरण पोषण राज्य या सामूहिक फाम करत है।

मजदूर, दफ्तरा म काम करने वाले सामूहिक फार्मा के किसान—काम करन वाले सभी व्यक्ति सामाजिक सुरक्षा कोष मे कोई चन्दा नहीं देत।

सोवियत सघ म सामाजिक सुरक्षा सर्वांगपूर्ण है तथा इसम वृद्धावस्था म अस्थायी या स्थायी असमथता की स्थिति म, घर मे रोटी कमान वाले की क्षति म, गर्भा वस्था व शिशु जन्म म भौतिक सहायता की व्यवस्था ह, बडे परिवारा की सहायता निधारित आहार के माथ सहायता, सेनटारियमा व स्वास्थ्य केन्द्रा म उपचार की और व्यानसायिक प्रशिक्षण की और उन असमथ व्यक्तिया के, जा काम करना चाहत हा, पुनप्रशिक्षण की व्यवस्था है।

पंशन कर मुक्त हैं ।

वृद्धावस्था पेंशन योजना पुरुषों की वृद्धावस्था की पंशन ६० वर्ष की आयु में— ५ वर्ष काम करने के बाद—मिळती है तथा महिलाओं का ५५ वर्ष की आयु में—२० वर्ष काम करने के बाद । काम प्राप्त करना कोई समस्या नहीं है क्योंकि बराबर गरीबों को सोवियत संघ में रखा गया कर दिया गया है । काम करने की अवधि में पंशन सेवा का काल उच्चतर व विशेषीकृत माध्यमिक स्कूल (कुछ स्थितियों में, जन्म, सैनिक सेवा के मातृ निवृत्ति), व्यावसायिक प्रशिक्षण स्कूलों, विभिन्न प्रकार के पाठ्यक्रमों और अन्य प्रकार के कार्यक्रमों में व्यतीत समय सम्मिलित होता है ।

सोवियत संघ में माताओं के प्रति विशेष चिन्ता प्रदर्शित करता है । वे स्त्रियाँ, जो पाँच या अधिक बच्चों का जन्म देती हैं और आठ वर्ष की आयु तक पालन पोषण करती हैं १२ वर्ष काम करने के बाद २० वर्ष की आयु में पेंशन की अधिकारिणी हो जाती हैं ।

अन्य प्रकार के लोगों का विशेष पंशन की सुविधाएँ, जैसे, ज्यादा पेंशन, कम आयु में (४५-५५ वर्ष) पेंशन या सवाकाल की कम अवधि में (१५-२० वर्ष) पेंशन पान का अधिकार है । यह व्यवस्था मनन व रासायनिक कमियाँ, धातुकर्मियाँ और लकड़ी के उद्योगों के बहुत से कमियाँ, परिवहन, निमाण, और राष्ट्रीय अर्थतंत्र की अन्य शाखाओं में काम करने वाले कमियाँ पर लागू होती है । वृद्धावस्था की पेंशन ५० या ७५ प्रतिशत और कुछहालतों में एक व्यक्ति की औसत मासिक कमाई का १०० प्रतिशत होती है । उजरत जितनी ही कम होती है, पेंशन का हिसाब लगान में प्रयुक्त प्रतिशत उतना ही अधिक होता है ।

पेंशन देने की क्रिया-पद्धति मेहनतकश लोगों के प्रतिनिधियों की जिला व शहर सोवियतों की कार्यकारिणी समितियों की ओर से स्थापित किये गये पंशन आयोग उजरत और वेतन प्राप्त करने वालों की पेंशन निर्धारित करते हैं । इन आयोगों में राजकीय निकायों व ट्रेड यूनियनों के प्रतिनिधि होते हैं ।

पेंशन के लिए प्रार्थनापत्र काम के स्थान पर प्रबंध विभाग को दिये जाते हैं । प्रबंध विभाग ट्रेड यूनियन संगठन के साथ मिल कर जरूरी दस्तावेज तैयार करता और उन्हें अपनी सिफारिश के साथ उस जिले के सामाजिक सुरक्षा विभाग को भेज देता है, जहाँ प्रार्थी रहता है ताकि स्थानीय पेंशन आयोग मामले की छानबीन कर सके ।

अपनों की देखभाल सोवियत संघ में अपंग होने की पेंशन आयु का ध्यान रखे बिना मजूर की जाती है । यदि अपंगता व्यावसायिक चोट या बीमारी के कारण अथवा राज्य या सावजनिक फंड या अपना नागरिक कल्याण निभाते समय हुई है, तो पेंशन मुलाजमत की अवधि का ध्यान रखे बिना मजूर की जाती है । अथवा सेवा की एवं निश्चित चाहे छोटी ही सही अवधि पंशन की योग्यता के लिए आवश्यक है ।

असमयता की मात्रा के आधार पर अपंगों का तीन वर्गों में विभक्त किया गया है जिन्हें उन चिकित्सा श्रम विभागे जायोगों ने निश्चित किया है जिनमें सुयोग्य

चिकित्सक जीर ट्रेड यूनियन व सामाजिक सुरक्षा एजमिया के प्रतिनिधि शामिल हाने है ।

व्यावसायिक चाट या बीमारी का शिकार होन वाले व्यक्ति साधारण से अधिक पशन के अधिकारी होत हैं । इसक अलावा इसके लिए यदि मन्था या प्रतिष्ठान जिम्मेदार होन ह तो कानून के अनुसार व मुआवजा दन के जिम्मेदार होते है जिमम अपगता की पेंशन के साथ-साथ चोट के कारण उजरत की रकम के बराबर रकम क्षति पूर्ति म आवश्यक है ।

राज्य युद्ध-जय अपगा का विशेष ध्यान रखता है । वे पाच वष पूव पशन के अधिकारी मान गय है—पुरुष ५५ वष की और महिलाए ५० वष की आयु म ।

अस्थायी असमथता की स्थिति म युद्ध जय जपग व्यक्ति जो काम करत हे, अपनी उजरत का १०० प्रतिशत तक लाभ उठान के अधिकारी हैं चाह उनका कायकाल कुछ भी क्या न रहा हो । युद्ध जय जपग व्यक्तिया का कायदिवस भी कम घटा का हो सकता है ।

चिकित्सा-श्रम विशेषज्ञ आयोग की सिफारिश पर युद्ध म जपग हुए व्यक्ति को हाथा स नियंत्रित की जान वाली कार, मोटरचालित और पहिया वाली कुर्सी या पहिया वाली साधारण कुर्सी मुफ्त दी जाती है । युद्ध म जपग व्यक्तिया को गराज के रूप मे प्रयोग करन वाले स्थाना का किराया नही लगता । राज्य प्रत्यक वष जपग व्यक्तिया के लिए हाथा से नियंत्रित होने वाली १८,००० से अधिक कार मुफ्त देता है ।

प्रथम व द्वितीय समूह के सभी जपग और ततीय समूह के कुछ जपग सब प्रकार के शहरी परिवहन (टक्सिया छोडकर) म मुफ्त तथा गेल, मोटरा, जल व वायु परिवहन पर आधा भाडा देकर यात्रा कर सकते है ।

उह बहतर मकाना के लिए प्राथमिकतापूण अधिकार दिय जाने के जलावा युद्ध जय जपग व्यक्ति और युद्ध मे शहीद हुए लोगा के परिवारा को अपन मकानो के निमाण म प्राथमिकतापूण सहायता दी जाती है । राज्य उह इस काय के लिए १,००० रूबल तक ब्याज मुक्त ऋण देता है । यह दस वष की अवधि म लौटाया जा सकता है जो ऋण प्राप्त करने के पश्चात तीसरे वष से आरम्भ हाता है । व अपने मकानो की बुनि यानी मरम्मत के लिए भी ब्याज मुक्त ऋण ले सकत ह ।

गावो म रहन वाले प्रथम और द्वितीय श्रेणी के युद्ध जय जपगा और उनक परिवारा को अपनी घरलू जोतो पर कृपि कर की पूरी या आंशिक छूट दी जाती है ।

युद्ध जय जपग व्यक्तिया को सनेटोरियम म रिहाइश प्राप्त करत समय प्राथमिकता दी जाती है और प्रथम व द्वितीय समूह के ऐसे व्यक्तिया को सनेटोरियम जान का जीर वापसी का पूरा भाडा दिया जाता है । सनेटोरियम म कम से कम १० प्रतिशत स्थान युद्ध-जय जपग व्यक्तियो के लिए सुरक्षित होते है और उह सारे आवश्यक

निम्न जग जायापीडित जूत व काम म प्रयुक्त अनेक प्रकार के यत्न मुफ्त दिए जाते हैं ।

१९७३ म अपग व्यक्तियों की पेशन मे जीमनन ३३ प्रतिशत की वृद्धि का प्रायोगी । और उन परिवारा की पेशन, जिनके कमान घाले शहीद हो गये ह, २० प्रति शत बढ़ाई जायेगी ।

सामूहिक फार्मा के किसानो के लिए सामाजिक सुरक्षा व सामाजिक बीमा १९६४ म सोनियत सघ की सर्वाच्च सोवियत ने भारी सामाजिक महत्व का एक कानून पास किया—सामूहिक फार्मा के किसानो के लिए पेंशन व अनुदान मध्यधी कानून ।

इसका यह अर्थ नहीं कि उस समय नव सामूहिक फार्मों के किसानो को कोई पेशन और अनुदान नहीं मिलते थे । लेकिन पेशन व अनुदान की राशि सामूहिक फार्मों म अलग-अलग हाती थी । इसका निणय हर सामूहिक फार्म की ओर स इस आधार पर किया जाता था कि वह क्या दे सकता है । राज्य की ओर से पेशन केवल युद्ध म अपग हुए किसानो को और कृषि विशेषना को ही दी जाती थी । राज्य की ओर से अनुदान बडे परिवारो की माताआ व जिविवाहित माताआ का भी दिये जाते थे ।

राष्ट्रीय अयतन के काम विकास व कृषि के और विकास के लिए उठाये गये कदमो को ही यह श्रेय है जो गत वर्षा म कम्युनिस्ट पार्टी व सरकार ने उठाये थे, कि सामूहिक फार्मों मे पदावार बहुत अच्छी हुई और व अपने सन्स्योके लिए बहुत कुछ करने म समर्थ हुए । इसके फलस्वरूप नवम्बर १९६६ म आयोजित सामूहिक फार्मों के किसानो की तीसरी अखिल-मधीय कांग्रेस के प्रस्ताव के अनुसार १९७० म किसानो के लिए सामाजिक बीमे की एकीकृत प्रणाली स्थापित करना संभव हुआ ।

सामूहिक फार्मों के किसानो को उसी प्रकार की पेशन मिलनी है जो फक्टरी व आफिस म काम करने वालो को । पेंशन की आयु भी पुरुषो के लिए ६० वर्ष और महिलाओ के लिए ५५ वर्ष ही है । बडे परिवारो वाली माताएं ५० वर्ष की आयु मे पेंशन ले सकती है । सामूहिक फार्मों के १ करोड २० लाख किसान अब किसी न किसी प्रकार की पेंशन ले रहे हैं ।

सामूहिक फार्मों के किसानो को वही लाभ उपलब्ध है जो फक्टरी और दफ्तर के कर्मियो को मिलते ह बीमारी के कारण अस्थायी असमर्थता गभवती होने पर, शिशु जन्म पर, मेनटोरियमो और स्वास्थ्य-केंद्रा म उपचार जादि की सुविधाएं । सामूहिक फार्म अपने सेनटोरियम विश्रामगृह और बोडिंग हाऊस बनाते हैं । जिविवाधिक सामूहिक फार्म अत्यंत लोकप्रिय म्याम्प्य स्थला पर स्वास्थ्य केन्द्रो का निर्माण करने के लिए अपने प्रयास इकट्ठे कर रहे हैं । जब व्यस्तता की अवधि खत्म होती है तो सामूहिक फार्मों म काम करने वाल दसिया हजार किसान सामूहिक फार्मों के खर्च पर बीमिया के कृष्ण सागर के तट व प्रावेशिया तथा बाल्टिक सागर तटवर्ती स्वास्थ्य स्थला पर जाते हैं ।

फक्टरी व दफ्तर म काम करने वालो की तरह सामूहिक फार्मों के किसान सामाजिक सुरक्षा व सामाजिक बीमा म धन या योगदान नहीं करते । सामूहिक फार्म के

किमाना का वे-द्वरुद्ध अखिल सधीय सामाजिक सुरक्षा व सामाजिक बीमा कोष फार्मा की आमदनी तथा राज्य के आवटन स कटौती करक म्यापित किया जाता है।

अशत अपग व्यक्तियों के लिए रोजगार सोवियत सघ म उन जपग व्यक्तियों को जो काम करन के इच्छुक हो सामाजिक रूप से लाभदायक काम म लगान और इसके लिए स्थितिया सजित करन वा प्रश्न राज्य का एक प्रमुख काय समझा जाता है। सामाजिक सुरक्षा एजेसिया जीर टेड यूनियन इम मिद्वात से जगसर होती है कि इसस अपग लागा को स्वास्थ्य लाभ म और काम करन की योग्यता बहाल करन म सहायता मिलती है।

काम करन म असमथ लागा को काम पर लमाय जान के प्रश्न से सम्बन्धित राजकीय एजेसिया शरीर-बनानिको, मनावनानिना, समाजशास्त्रिया, सजना थेराप्यूटिस्टा और अय दोत्रा क विशेषणा के सहयोग स काम करती है। इम क्षेत्र म विशेषज्ञता प्राप्त सात अनुस धान सस्थान ह। जपग व्यक्तिया क लिए अनेक प्रकार के कृत्रिम अंग विकसित किय गय ह और बडी कारीगरी क साथ सहायक वस्तुएं बनाई जाती हैं जो उह भिन भिन प्रकार क प्रतिष्ठानो म काम करने म समथ बनाती है।

काम करने म असमथ व्यक्तिया के प्रशिक्षण व पुनप्रशिक्षण के लिए बहुत कुछ किया जा रहा है। विशेषीकृत वाडिंग स्कूला का विशाल तानाबाना मौजूद है जहा राज्य के व्यय पर उनका भरण पोषण हाता ह। उदाहरणार्थ रूसी सघ म ६ ००० म अधिक काम करने म असमथ व्यक्ति ११ विशेषीकृत माध्यमिक स्कूलो, ४२ यावसायिक प्रशिक्षण स्कूला म पढत है, जहा ४० व्यवसायो का काम सिखाया जाता है।

प्रथम और द्वितीय श्रेणी के अपग यक्तियों के लिए जो काम करन क इच्छुक हैं जीर जिह चिकित्सा श्रम विशेषज्ञ जायोगा न एसा करन की इजाजत दे दी हा, विशेषीकृत प्रतिष्ठान व खाते मगठित किय जा रह ह। इम प्रकार के प्रतिष्ठानो मे काम करन वाले अपग लागा को अनक सुविधाएं प्राप्त होती हैं, जस, काम के कम घट, काम के कोट म जतर, काय दिवस क दौरान बहुत बार छुट्टी जीर सवतन अधिक अवकाश। जिन को चलन म कठिनाई होती है, एस बहुत से लाग घर पर ही काम करते है। उनक प्रतिष्ठान कच्चा माल सप्लाई करत है और तयार माल वापिस ल जात है। व्यवहार न यह स्पष्ट कर दिया ह कि चिकित्सा और उपचार महित सुव्यवस्थित काम स स्वास्थ्य लाभ म सहायता मिलती है।

पेंशनयापता लोग व रोजगार सविधान म यह लिखा है कि काम करन म समथ प्रयक सावियत नागरिक का, उसकी आयु चाहे कुछ भी हो, काम करन का अधिकार है।

इमके अलावा यदि एक व्यक्ति रिटायर होन की उम्र पर पहुच जाता है और वह काम करन म स्वस्थ व काम करने का इच्छुक है तो कोई व्यक्ति ऐतराज नहीं करता। यह ता सार समाज के लिए अच्छा हागा यदि प्रत्यक अधिक आयु वाला व्यक्ति अपने समद अनुभव का युवा लोग तक पहुंचाय।

बहरो की देखभाल बहरे बच्चो के लिए किडरगार्टन व बोर्डिंग स्कूल और विशेषीकृत माध्यमिक स्कूल हैं जहा बहर, राज्य के व्यय पर, विभिन्न व्यवसाय जिनम अत्यन्त जटिल व्यवसाय भी शामिल ह, सीखते है।

सोवियत मघ म सारे स्वस्थ बहरे उद्योग की उन सारी शाखाओ म जिनम उनकी शारीरिक अपगता काम करने की इजाजत देती है, उत्पादक श्रम मे लगे हुए है। अपनी उजरता व वेतन के अलावा सभी बहरे पेशन भी पाते ह।

बहरे व्यक्ति सोमाइटियो म ऐक्यवद्ध हैं जो उही सिद्धांतो पर मगठित हैं जिन पर नवहीनो की सोमाइटियो मगठित हैं। इन सोमाइटियो के अपने ही उत्पादन प्रशिक्षण मस्थान और विश्रामगह ह। राज्य ने यह प्रबन्ध किया है कि बहरे अपने आपको समाज के पूरे सदस्य महसूस करें और अपनी समथता विकसित करे। बहरो के बीच पेशेवर व शौकिया बलाकार और शिल्पी मौजूद हैं। बहुत मे बहरे स्वरकारिता, रगमच बला व गेलबूद के बहुत ही शौकीन है।

मास्को मे बहरो व गूगा का केन्द्रीय विद्येटर स्टूडियो और प्रहसन धियटर है जिनम विदशा म सफल दौर किय हैं। बहर खिलाडी बहरो के अंतर्राष्ट्रीय गेला म जा चार वष म एक बार आयोजित हात ह भाग लेत ह। पिछले गेलो म जो १९६६ म ब्रेलग्राद म हुए ३३ देश के १२०० खिलाडियो ने १३ गेला म भाग लिय। सोवियत गिलाडियो ने ६६ पदक जीते जिनम ४० स्वण पदक थे।

कृत्रिम अंग "मजीव हाथ" सोवियत वज्ञानिका व इजीनियरा की एक प्रमुख उपलब्धि है। इस बनावटी अंग म वायोक्लैट मे नियंत्रित ज गुलिया किमी भी न्यति म और यथेष्ट शक्ति के साथ संचालित हाती है। इस हाथ रहित लोग अपनी देखभाल कर सकत है और माधारण कार्य कर सकत ह। 'मजीव हाथ' विकसित करन वाले दल का जिसन नेता प्रो० वरीम पापोव थ १९७० म राज्य पुरस्कार दिया गया। ब्रिटन बनाडा व अन्य देशो न यह यत्न बनान के लिए लाइसेंस मरीदे हैं।

कृत्रिम अंगो की लनिनग्राद मस्था न एक कृत्रिम हाथ विकसित किया है जो सम्भव नियंत्रित बिजली म परिचालित होना है। उन बच्चा व लिए जिह कृत्रिम अंगो की आवश्यकता हाती है, बहुत कुछ किया जाता है। बट हुए हाथा व परो क स्थान पर लगाय जान के लिए नितनी ही सहायक वस्तुओ की डिजाइन तयार की गयी है।

अन्तर्राष्ट्रीय सम्पक मामाजिन सुरक्षा व क्षेत्र म मर्याग के विभिन्न पक्ष हैं। मानियत मघ न चेकाम्लोवाकिया बुगारिया रूमानिया, हंगरी और जर्मन जनवाणी जनतंत्र व माय मामाजिन सुरक्षा मरधी महत्वपूर्ण द्विपक्षीय ममझोन सम्पन किय है। इन ममझोना के तहत दून दगा व नागरिन जो स्वायी रूप म सोवियत सप म सम्न है मानियत मामाजिन सुरक्षा के लाभो के अधिनारी हैं और इनी प्रकार उन दगा म रून वान सोवियत नागरिका का भी वम ही लाभ मिश्रत है।

सामाजिक सुरक्षा एजेंसिया के बीच सहयोग का एक स्थायी पक्ष है उन समस्याओं के सम्बन्ध में सयुक्त विचार-विमर्श करना जा चिकित्सा थर्म विशेषज्ञ आयोगों द्वारा अपग व्यक्तियों की जाच में, अपग व्यक्तियों की असमर्थता की मात्रा की छानबीन से और अपग व्यक्तियों के लिए रोजगार से संबंधित है ।

सोवियत कृत्रिम अंग उद्योग के प्रतिष्ठानों में समाजवादी देशों के प्रशिक्षणार्थी आते हैं । कुछ देश (हंगरी ब्यूवा युगोस्लाविया, इरान जादि) के आग्रह पर सोवियत विशेषज्ञों ने उन्हीं असमर्थ व्यक्तियों की काय क्षमता बहाल करने में, राष्ट्रीय केंद्रों में स्थापित करने में और कृत्रिम अंग बनाने के औद्योगिक प्रतिष्ठानों का निर्माण करने में तकनीकी सहायता दी है ।

रूसी संघ का सामाजिक सुरक्षा मंत्रालय अंतर्राष्ट्रीय सामाजिक सुरक्षा एसोसिएशन का सदस्य है जिसमें ६५ देशों के २०५ संस्थान शामिल हैं ।



भवन निर्माण

हर वष करीब ३० लाख सोवियत परिवारों की आवास की सुविधाएँ पहले से अधिक अच्छी हा जाती है। पिछले ४७ वर्षों में मकान के किराये में कोई परिवर्तन नहीं हुआ है।

नये सोवियत जनतंत्र को जारकालीन रूस से एक भयंकर समस्या भेट के रूप में मिली थी। शहरी क्षेत्रों में ८० प्रतिशत से अधिक घर लकड़ियों के बने एक या दो मजल के थे। उनमें में शायद ही कोई घर ऐमा था जिसे गम रखने की कोई केन्द्रीय व्यवस्था हो। बड़े शहरों के केन्द्रीय जिलों (इलाकों) में भी दस प्रतिशत से अधिक ऐसे घर नहीं थे जिनमें नल के पानी की व्यवस्था हा। मोरियों की व्यवस्था तीन प्रतिशत से कम घरों में और बिजली केवल पांच प्रतिशत घरों में थी।

श्रमजीवी लोग तो ऐसी गदगी में रहते थे जिसकी कल्पना नहीं की जा सकती। फलटा की तो बात दूर पूरे परिवार मिल कर भी कमरा नहीं ले पाते थे, बल्कि कमरा के कुछ भाग या कुछ चांगपाइया ही किराए पर लेकर किसी तरह जीवन बसर करते थे। १९१७ में मास्को की आठवीं आगदी ऐसी ही परिस्थितियों में रहती थी। मजदूर के परिवार का १५ से २२ प्रतिशत बजट केवल मकान का किराया खा जाता था। गावा में गरीबों का और भी अधिक बुरा हाल था, वे दूटे फूटे झोपडा में रहते थे जहाँ मामूली सुविधाओं का भी अभाव था।

अक्टूबर क्रांति के बाद शुरू के दिनों में ही सोवियत सरकार ने शहरी आबादी की आवास स्थिति सुधारने के लिए महत्वपूर्ण निणय किये। ८ नवम्बर १९१७ को उसने "गरीबों की हालत सुधारन के लिए धनिका के फलटों का अधिग्रहण" करने के बारे में आनक्ति जारी की। इस आनक्ति के बाद और भी आनक्तियां जारी की गईं जिनके द्वारा किराया बद्धि पर रोक लगा दी गई और शहरों में भूसम्पत्ति पर व्यक्तिगत स्वामित्व समाप्त कर दिया गया।

जिस कानून के द्वारा आवास गहा का राष्ट्रीयकरण करके उह शहर के अधि कारियों के हाथों में दे दिया गया, उमी कानून के अनुसार अनगिनत मजदूर परिवारों को गदी बस्तियों और तहखानों से निकाल कर अच्छे फलटा में नये सिरे से बसाया गया।

जा भी हो, इसमें आवास की कमी की समस्या दूर नहीं हुई, क्योंकि अच्छे किस्म के घर बहुत थोड़े थे। सोवियत सरकार ने मौका मित्रने ही इस समस्या को हल बनाने का सबसे प्रथम प्रयास किया। पहले शुरू में पुराने दूरे फूटे मकानों को गिरा कर उनकी जगह आधुनिक भवन बनाए गए। जल और गम मफलद तथा मरु निर्माण प्रणालियों के निर्माण का काय शुरू हुआ।

श्राति के पूव की स्थिति की तुलना म १९४० तक शहरी मकानो की राशि म १५० प्रतिशत की वृद्धि हुई थी। लाखो लोग नय घर म रहन लग। पर समाजवादी उद्योगीकरण के साथ-साथ शहरा म लागा वा अभूतपूव सख्या म जागमन हुआ।

द्वितीय विश्व युद्ध न दश की अथव्यवस्था को भारी क्षति तो पहुचाई ही, तावास की समस्या को भी अधिक विवट नना दिया। वयर नाजी आक्रामको न १,७१० गागा और शहरी ढग की वस्तिया तथा ७०,००० गावा को पूग या आशिक रूप से ाष्ट कर दिया। युद्ध न ढाई करोड लीगा को बघर कर दिया।

इन सब ऋरणा से आवास की समस्या वा समाधान पिछड गया। यद्यपि निर्माण वाय बहुत बडे पैमाने पर हुआ था, फिर भी इम समस्या को हल करने के रास्ते न कठिनाइया भी बहुत बढ गई।

आवास की समस्या फिस्त प्रकार हल की जा रही है सोवियत सघ मे आवास ती समस्या के समाधान वा सामाजिक आधार इस प्रकार है जमीन तथा बडी आवा तीय भूमम्पत्ति पर व्यक्तिगत स्वामित्व वा न होना, अधिकतर शहरी आवास पर सर- ारी या सहकारी स्वामित्व वा होना, पूरी राष्ट्रीय अथव्यवस्था के विकास के एक अग त रूप म ही जावाम निर्माण की राजकीय योजना वा बनना, सरकार द्वारा बनाय गये प्लटा वा कम किराए पर सदा के लिए दिया जाना (बडे और छोट प्लेटो का वितरण ारिवारा के आकार के अनुसार होता है और इस प्रकार सरकार आवास की सुविधाओ त समानता लाने वा प्रयास करती ह), शहर के मकानो की देख रेख और मरम्मत ारकार करती है, आवास निमाण के साथ साथ अन्य आवश्यक सेवाआ तथा सासृतिक सुविधाआ वा भी ख्याल रखा जाता है।

लोगो के कल्याण उनकी आवास स्थिति तथा मनोरजन का ख्याल रखना सोवियत राज्य की जावास नीति का आधार है। गृह निर्माण के पमाने के मामले मे सोवियत सघ वा विन्व म प्रथम स्थान है और उसकी जनसख्या तथा प्लटा की ख्या वा जो अनुपात है उस दष्टि से भी वह ससार के सबमे आगे के देशा म षाता है।

इस समय सावियत सघ मे हर शहरी नागरिक को जीसतन ११२ बग मीटर से अधिक जावास क्षेत्र मिलता है। सरकार गृह निर्माण पर बहुत भारी रकम खच करती है जो बराबर बढती जा रही है। १९७१-७५ के बीच कुल ७,३५० करोड ख्वल गृह निर्माण पर खच होगा जो इमके पूव के पाच वर्षों म इस मद म हुए खच से २२ प्रतिशत अधिक है। इस काल म करीब १ करोड ४० लाख फुट वनाए जाए गे जिनक फर्शों वा कुल क्षेत्रफल ५८ करोड बग मीटर होगा, जो १९५० म सावियत सघ के कुल आवास-स्थान से अधिक है। इससे और भी छ करोड लोगो वा पहले की अपेक्षा अधिक अच्छा जावास मिनेगा।

गृह-निर्माण के काम को और अधिक बढाने के साथ साथ, वतमान पंचवर्षीय याजना मे प्लटा के ढाचे, वनावट एवं सजावट म तथा मकानो की वास्तुकला और

उनकी बनावट में काफी सुधार लाने की जाशा की जाती है। आवासों का बरार जटिल बढ़िया बनना और उनमें जटिल से अधिक सुविधाओं का होना, सोवियत जनता की बढ़ती हुई आवश्यकताओं तथा सोवियत राज्य की आर्थिक एवं तकनीकी मभावनाओं का अनुरूप ही है।

पलटों का वितरण नागरिक जिन क्षेत्र में रहते हैं या जहाँ काम करते हैं, वहाँ अपने आवास की आवश्यकताओं की सूचना लिखा देते हैं। आवश्यकता की तीव्रता ही मुख्य मानदण्ड है। युद्ध में अग्र हुए लोगों, युद्ध में मृत सैनिकों के परिवारों, विकलांग मजदूरों तथा कुछ अन्य प्रकार के लोगों, जैसे ऐसे लोगों को जो पुनर्वास में रहते हैं, कुछ विशेष सुविधाएँ प्राप्त हैं।

मेहनतकश जनता के प्रतिनिधियों की मावियतों के मकानों के पलटों का वितरण इन सोवियतों की कार्यकारिणी समितियाँ करती हैं। इसमें जन प्रतिनिधि तथा सावजनिक मस्थाओं के प्रतिनिधि भाग लेते हैं। कारखानों और मस्थाओं द्वारा बनाए गए कमरों का वितरण उनके व्यवस्थापक तथा सम्बन्धित ट्रेड यूनियनों करती हैं पर स्थानीय सोवियत की कार्यकारिणी समिति की स्वीकृति इसके लिए आवश्यक है।

प्राथमिकता का नियम सोवियतों का जावाम आयोगों या कारखानों और मस्थाओं की ट्रेड यूनियन समितियों के आवास एवं कल्याण आयोगों द्वारा किया जाता है। इस काम में सावजनिक आयोगों (जिनमें स्वयमेवक होते हैं) का भी महत्वपूर्ण योगदान होता है। वे जावेदकों की आवास स्थिति का निरीक्षण करते हैं और आवास आयोगों को अपनी सिफारिश देते हैं।

किराया सोवियत सभ में किराया दुनिया में सब देशों से कम और सबसे अधिक स्थायी है। सुविधा व्ययों को सम्मिलित करके भी मकानों का किराया आम तौर पर परिवार के बजट का चार से पाँच प्रतिशत से अधिक नहीं होता।

गृह प्रवेश शुल्क नहीं देना पड़ता। परिवार में सबसे अधिक वेतन पाने वाले की आय के अनुसार किराया निर्दिष्ट किया जाता है। गसोईधर, वाथरूम आदि का हिमाय किराया निर्दिष्ट करने में नहीं किया जाता, गृह लायक स्थान का ही किराया लिया जाता है। निर्माण ग्वक पूरा करने की ता वात दूर किराये में रख रखाय का खर्च भी पूरा नहीं होता। जनता को इसमें २०० कराड रुबल की वार्षिक बचत होती है।

राज्य मकानों की मरम्मत और ग्वक रखाय भी करता है तथा एस पलटों का आधुनिकीकरण और पुनर्निर्माण भी करता है जो अच्छे मकानों के जग तो हैं पर जो वनमान आवश्यकताओं के अनुकूल नहीं बनते हैं। इस पर कम-से-कम ४०० करोड रुबल प्रतिवर्ष खर्च होता है। जिन मकानों का आधुनिकीकरण नहीं किया जा सकता उन्हें ताँक कर गिरा दिया जाता है। उनके वाशिन्दाओं का आधुनिक पलटों में स्थान मिलता है।

सहकारी आवास निर्माण यह पमान पर आवास निर्माण हान पर भी आवास का काफी काम अभी बाकी पड़ा है। नए कारखानों, मगदनों तथा मोजियतों की बाय निर्माण समितियाँ, शहरी और ग्रामीण दोनों क्षेत्रों में, गम लागू की सहकारी समिति

तिया बनाई जाती है जो अपन पसा से फलट बनाना चाहत है। सहकारी समिति का हर सदस्य अपने फलट पर खच का ४० प्रतिशत भाग अग्रिम जमा करता है। बाकी रकम सरकार ० ५ प्रतिशत मूद पर ऋण के रूप में देती है जिसे दस से पंद्रह वर्षों में अदा करना हाता है। दूरस्थ क्षेत्रों में प्रारंभिक अदायगी ३० प्रतिशत है और सरकार की ओर से ऋण २० वर्ष के लिए दिया जाता है।

गृह-निर्माण सहकारी समिति के आवदन प्राप्त होने के एक महीने के अंदर स्थानीय अधिकारियों द्वारा उसे मकान के लिए जमीन (नि शुल्क) मिल जानी चाहिए और जहां तक संभव हो यह जमीन सहकारी समिति के सदस्यों के कार्य स्थल के निकट होनी चाहिए। यदि सहकारी समिति के विकास क्षेत्र में कोई मकान है तो उसको गिराना, उसके लिए मुआवजा देना, उस मकान को लोगो को फिर से बसाना, उस क्षेत्र का विकसित करना सारी आवश्यक इजिनियरी सुविधाओं का निर्माण करना तथा उसके बाद की सेवाओं और मरम्मतों के साधनों की व्यवस्था करना सरकार का काम है।

सहकारी गृह निर्माण का कार्य सरकारी मकानों के पर मानक परियोजनाओं के अनुसार करत है। इसमें वे अपने गृहों (सहकारी समितियों) की इच्छाओं का ध्यान रखते हैं और मूल्य तथा समय के बारे में वे सरकारी गृह निर्माण की मर्यादाओं का पालन करत हैं।

देश में हो रहे गृह निर्माण कार्य का ७५ प्रतिशत गृह निर्माण कार्य सहकारी समितियों द्वारा होना है।

व्यक्तिगत गृह निर्माण प्रत्येक नागरिक अपने लिए एक या दो मकान बनाना सकता है। पर साधारणतः कमरे की संख्या पांच से अधिक नहीं होनी चाहिए। एक मकान के लिए जमीन का प्लॉट सरकार स्थायी रूप से बिना कोई शुल्क लिये देती है। उनके आकार के बारे में स्थानीय अधिकारी स्थापित परम्पराओं के आधार पर निर्णय लेत है।

शहर के निवासी भी ग्रामीण क्षेत्रों में अपने लिए कुटिया बनाना सकते हैं।

व्यक्तिगत गृह निर्माण में सम्पूर्ण गृह-निर्माण का लगभग एक तिहाई भाग है। छोटे शहरों तथा गांवों में यह अधिक प्रचलित है।

जिन नागरिकों का प्लॉट मिल चुके हैं तथा जिनकी गृह निर्माण परियोजना नियमानुसृत है उन्हें सरकारी बैंक से ७०० रुबल तक दो प्रतिशत मूद पर मात साल के लिए ऋण देने का अधिकार है। शिक्षकों और डाक्टरों को अधिक जासनों पर ऋण मिलत है। शिक्षकों को १,००० रुबल तक सरकारी बैंक से ऋण मिलता है। शहरों तथा शहरी ढग की वस्तियों में रहने वाले डाक्टरों को शिक्षकों की तरह ही विशेष सुविधाएं मिलती हैं, गांवों में रहने वाले डाक्टरों को १,२०० रुबल तक ऋण पाने का अधिकार है जिसकी अदायगी उन्हें दस वर्षों में करनी पड़ती है।

युद्ध के कारण जो अशक्त हो गए या अपने काम के सिलसिले में जिनका अंग भंग हुआ है ऐसे लोगों का १००० रुबल तक ऋण मिलता है जिन्हें उन्हीं ऋण मिलने के तीसरे वर्ष से शुरू करके दस वर्षों में वापस करना पड़ता है।

व्यक्तिगत गृह निर्माण करने वालों को ट्रेड यूनियनों काफी मदद करती हैं। व जमीन का प्लॉट पाने और ऋण पाने में उनकी मदद करती हैं, व उन्हें प्रबंध का समय भी दिलाती हैं तथा मामूहिक करारों में उपयुक्त धाराएं जुड़वाती हैं।

ऐसे मामलों में जहाँ जमीन के प्लॉट तथा उन पर वन्य व्यक्तिगत मजान सरकारी या सावजनिक हित में लिये जान हैं, तोड़े जान वाले मजानों के मालिकों को या तो मुआवजा दिया जाता है या उनके इच्छानुसार सभी सुविधाओं से सम्पन्न सरकारी प्लॉट दिये जाते हैं। दोनों ही स्थिति में गिराए गए अपने मकानों की चीजों का उपयोग कर सकते हैं। व अपने घरों तथा अन्य मकानों को किसी दूसरी जगह भी ले जा सकते हैं और वहाँ उनका पुनर्निर्माण उसी मगरन के खर्च में होगा जिस सगठन को वे प्लॉट दिये गए हैं।

सोवियत नगर योजना की प्रवृत्तियाँ सोवियत नगर योजना का बुनियादी सिद्धांत लोगों के कार्य और छुट्टी के लिए यथासंभव सर्वोत्तम परिस्थितियों का निर्माण करना है। चूंकि भूमि सावजनिक सम्पत्ति है तथा पूरे देश के स्तर पर गृह निर्माण काय नियोजित ढंग से होता है, अतः आधुनिक नगर योजना की कठिन समस्या का भी समाधान संभव हो पाता है। अधिकतर खाली जमीन पर ही गृह निर्माण काय होता है, घरों के समूहों का रिहाइशी जिला या उपजिला बनता है जिनकी सवाओं और सुविधाओं की अपनी अलग अलग व्यवस्था होती है।

आज वस्तुतः प्रत्येक सोवियत शहर के पास अपने विकास और सुधार की २० से २५ वर्षों के लिए अलग सामान्य योजना है। फिर भी नगर नियोजकों को इससे भी आगे तक देखना पड़ता है। उन्हें भविष्य में आने वाली प्रवृत्तियों का भी अनुमान लगाना पड़ता है और इस प्रकार अपनी योजना बनानी पड़ती है कि काफी लम्बे समय तक शहरों का विकास सर्वोत्तम परिस्थितियों में होता रहे।

सरकारी समितियों द्वारा स्वीकृत किये जाने के पूर्व सामान्य योजनाओं के मसौदों पर सोवियत संघ के वास्तुकारों की यूनियन और अखबारों द्वारा विचार किया जाता है तथा विभिन्न क्षेत्रों के विशेषज्ञों के आयोगों द्वारा उनका परीक्षण होता है। जिस सामान्य योजना को स्वीकृत किया जाता है वही नगर नियोजकों के लिए योजना तथा निर्माण सम्बन्धी ठोस प्रश्नों के बारे में निर्णय करने में निर्देश का काम करती है।

विवाह और परिवार

परिवार, जो नागरिकों के सामाजिक और व्यक्तिगत हितों का मिलान वाली एक इकाई है, सोवियत समाजवादी समाज के लिए विशेष महत्व का विषय है।

लोगों के बीच निजी स्वामित्व के सम्बन्ध को खत्म करके समाजवाद ने सुविधा-नुकूल विवाह के सामाजिक आर्थिक आधारों का उन्मूलन कर दिया।

सोवियत विवाह कानून में किसी धार्मिक या जातिगत बाधनों या मर्यादाओं के लिए कोई स्थान नहीं है। यदि कोई किर्गीज लड़का किसी रूसी लड़की से शादी करता है तो इससे किसी को कोई आश्चर्य नहीं होता। किसी के सम्बन्धियों में रूसी, यहूदी, उझबेकी, तातार या देश में बसने वाली सभी से अधिक जातियों में कोई भी बंधन नहीं है, इसमें किसी को कोई आश्चर्य नहीं होता।

बच्चे मा या बाप किसी की जाति अपना सकते हैं। इसका नियम मा बाप ही करते हैं।

सोवियत संघ की सर्वोच्च सोवियत ने २७ जून १९६८ को विवाह और परिवार के विषय में एक नया कानून पास किया जो पूरे सोवियत संघ तथा उसके संघटक जनतंत्रों में लागू है। इस कानून में स्पष्ट रूप से कहा गया है कि "सोवियत परिवार का कल्याण, जिसमें नागरिकों के सामाजिक और व्यक्तिगत हित बहुत ही अच्छी तरह जुड़े मिले जाते हैं सोवियत राज्य के लिए बड़े ही महत्व का विषय है।"

सोवियत संघ में लड़कों के लिए विवाह की न्यूनतम आयु १८ वर्ष है। अधिकतर जनतंत्रों में तरुणियों के लिए भी यही आयु रखी गयी है। बहुत ही खास मामलों में अठारह वर्ष से पहले भी शादी की रजिस्ट्री हो सकती है पर इसके लिए मा बाप की सहमति तथा स्थानीय अधिकारियों की अनुमति आवश्यक है। उझबेकिया, मोल्दाविया तथा कुछ अन्य जनतंत्रों में स्थानीय कानून के अनुसार लड़की १६ वर्ष में भी शादी कर सकती है।

शादी की रजिस्ट्री रजिस्ट्रार के दफ्तर में या विवाह प्रासादों में होती है। वर और ब्या एक विशेष पुस्तक में अपने हस्ताक्षर करते हैं, सोवियत का कोई सदस्य या रजिस्ट्रार उनके हस्ताक्षरों की पुष्टि करता है, उसके बाद उन्हें विवाह के प्रमाण-पत्र दे दिये जाते हैं।

बस तो सोवियत संघ में बसने वाली विभिन्न जातियों के विवाह सम्बन्धी अलग-अलग रिवाज हैं, पर वर और ब्या के घरों पर उत्सव होने ही हैं।

सोवियत संघ में प्रतिवर्ष २५ लाख शादियाँ होती हैं अर्थात् हर १,००० की जनसंख्या पर दस शादियाँ।

१९७० की जनगणना के अनुसार मावियत मध म १० कराड ७२ लाख शादी शुदा लाग ह (१९२९ म शादी शुदा लोगा की मस्या ८ कराड ६ लाख था)।

माता पिता क कतम्य बच्चे जब तक बालिग नही हा जात तब तक उनका पाठन पापण करन, उनके स्वास्थ्य की दय रेग करन तथा समाज के लिए उह उष योगी बनान की जिम्मदारी मा-बाप की है।

इन सब कामा म उह राज्य का पूरा ममयन प्राप्त हाता ह। उदाहरण के लिए राज्य बडे परिवारा तथा अकेली माता-पिता का आर्थिक सहायता दता है ताकि वे अपन बच्चा की स्कूल भेज सक। आवश्यक होने पर बच्चा को सरकारी नमरिया तथा बिडर गार्टेनो म भर्ती कर लिया जाता है। राज्य बच्चा के अस्पताला, मेलबूद स्कूला स्टडियमा नाटकघरा और मिनमाघरा की सख्या बराबर बढ़ाता रहता ह।

बच्चा का पालन पापण करना मा बाप दोना की जिम्मेदारी है। तलाक की स्थिति म, पति पत्नी म स जिसके पास बच्चे है उसके इच्छानुसार दूमर के पास यदि एक बच्चा है तो अपनी जाय का २५ प्रतिशत, यदि दो ह तो अपनी आय का तिहाई भाग और यदि दो से अधिक ह ता आधी आय देनी हाती है। यदि सभरण खच देने वाल व्यक्ति की दूसरी शादी हा जाती है तो अदालत की आज्ञा स अब तक दी जा रही रकम घटायी जा सकती ह।

बच्चा का कतम्य अधिकतर सोवियत परिवारा म बच्चा और उनका माता पिता के बीच मुकदमेबाजी कभी नही हाती। फिर जब कभी भी ऐसा होता है ता वहा कानून की पूछ होती है। बूडे माता पिता का भरण पोपण करना बच्चा का कतम्य है—मा की ५५ वष की आयु के बाद और पिता की ६० के बाद, या यदि व जशक्त हो गए हो तो फिर वहा आयु का प्रदन नही उठता। माता पिता के भरण पोपण का भार अदालत अपनी जाणा द्वारा बच्चा पर देती है और बच्चा के वतन के अनुमार मा बाप के सभरण व्यय की रकम निश्चित की जाती है।

तलाक की प्रक्रिया दम्पति म से कोई एक जब अदालत म तलाक के लिए अर्जी दता ह तो अदालत के लिए इसके कारण का पता लगाता तथा दोनो म समझौता करान का प्रयास करना आवश्यक है। यदि समझौता प्रयास विफल हो जाता है और अदालत इस नतीजे पर पहुचती है कि जब उनका दाम्पत्य जीवन सभव नही है तब वह तलाक की अनुमति देती है।

यदि मा-बाप दोनो इस बात स सहमत हा तथा उनके कोई नाबालिग बच्चे न हा तो रजिस्ट्रार के दफतर स भी तलाक लिया जा सकता है और उसम मुकदमेबाजी की आवश्यकता नही।

पर यदि पत्नी गभवती है या उस एक साल स कम उम्र का बच्चा है ता फिर तलाक की अनुमति नहा मिलती।

तलाक के बाद बच्चा मा के साथ रहगा या बाप के साथ, इस बात का नियम करन म अदालत बवल बच्चे के हित का ख्यात रखती है। कानून की दृष्टि म मा-बाप

दोना बे अधिभार बराबर ह। बगडे की स्थिति म बच्चे के लिए मा के सरक्षण की आवश्यकता का अधिक महत्व दिया जाता है और मा के पक्ष म ही निणय की अधिक सम्भावना रहती है। अलग-अलग हर मामने म अदालत सारी परिस्थितिया पर पूरी तरह विचार करती है। वह बच्चो के प्रति मा बाप के दृष्टिकोण तथा मा-बाप के प्रति बच्चा के दृष्टिकोण पर भी पूरी तरह विचार करती है। किसी भी परिस्थिति म तलाक के बाद बच्चे को दयन का मा-बाप का अधिकार सुरक्षित रहता ह।

तलाक के बाद सम्पत्ति का बटवारा मद्दातिन रूप म विवाहित जीवन म अर्जित सम्पत्ति पर मा-बाप दाना ही का बराबर अधिकार हाता ह। पत्नी क अधिकार पर इम बात का कोई अमर नहीं पडता कि उसन काम बिया है कि नहीं। भले ही वह घरेलू मामला तथा बच्चा की दयरण म ही पूरी तरह क्या न लगी रही हा, इससे उसके हिना का महत्व कम नहीं होता।

सयुक्त सम्पत्ति म घर, ग्रामीण आवास माटरगाडी, गहस्थी के सामान, कीमती वस्तुएं आदि आती हैं, पर पति या पत्नी की व्यक्तिगत वस्तुएं तथा ऐसी सम्पत्ति जो उनके पास शादी के पहले से थी या जो उह विरासत या भेट म मिली है सयुक्त सम्पत्ति म नहीं आती।

बुद्ध मामला म पति-पत्नी के बराबर हिस्से के सिद्धान्त से हट कर भी अदालत निणय करती है। मामागत बच्चे जिसके साथ रहत है, उसी का पलडा भारी हाता ह।

एसे मामला म, जहा एक पक्ष सामाजिक दृष्टि से कोई लाभदायक काम नहीं करता रहा हो या परिवार के हित के खिलाफ सम्पत्ति का बर्बाद करता रहा हा, सम्पत्ति का अधिकतर भाग दूसरे पक्ष को मिल सकता है।

दोना ही पक्षो की आर्थिक सुदृढता तथा भविष्य म विश्वास—य जो सोवियत जीवन की प्रमुख बात ह, इनके कारण बवाहिक झगडो को व्यक्ति, परिवार तथा समाज के हित म तय करने म मदद मिलती है।

उत्तराधिकार का प्रश्न जहा कोई उत्तराधिकारी नहीं होता वहा सम्पत्ति राज्य की घोषित हा जाती है। पर एसा शायद ही कभी हाता है। साधारणत व्यक्तिगत सम्पत्ति का कोई न काइ उत्तराधिकारी हो ही जाता है। अय बहुत से देशा की भानि सोवियत सघ म कोई उत्तराधिकार कर नहीं है।

कानून की दृष्टि मे उत्तराधिकारिया की पहली श्रेणी तथा समान अधिकार प्राप्त व्यक्तिया मे आते ह बच्चे (गोद लिय तथा पिता की मृत्यु क बाद पदा हुए भी) पति-पत्नी म से जो जीवित है तथा माता पिता या जिहान गोद लिया है। दूसरी श्रेणी म (यदि पहली श्रेणी वाले उत्तराधिकारी नहीं है या उहाने अपना उत्तराधिकार अस्वीकृत कर दिया है) आत है मृत व्यक्ति के भाई और बहन और उनके दादा दादी या नाना नानी। कानून की दृष्टि से ऐसे व्यक्ति भी उत्तराधिकारी की श्रेणी मे आते है जो अशक्त ह तथा मृत व्यक्ति पर उसकी मृत्यु के पूव कम से-कम एक बप तक आधिक

दृष्टि से जाश्रित रह है। उत्तराधिकार पान वाल जय यनिया नी बराबरी म हा इह भी उसका हिस्सा मिलता है।

पोत पोतिया (या नाती नतिनिया) तथा उनके बच्चा का कानून क द्वारा उत्तराधिकार का मौका तभी मिलता है जब उनके माता पिता म स कोई भी, जिसे उत्तराधिकार का अधिकार है जीवित नही है। व मृत व्यक्ति क हिस्से क बराबर हिस्सा पात ह।

कानून की दृष्टि म जा उत्तराधिकारी है उम बराबर हिस्सा मिलना है। पर यह तभी होता है जब कोई वसीयतनामा नही हा। सावियत सघ के नागरिक को यह अधिकार है कि वह अपनी पूरी सम्पत्ति या सम्पत्ति का एक हिस्सा किसी को भी वसीयत कर दे सकता है, चाह वह कानूनी दृष्टि स उसके उत्तराधिकारिया की श्रेणी म आता हा या नही। वह उनम स सभी को उत्तराधिकार म बचित कर सकता है या उदाहरण क रूप म, वह किसी को अपना घर देने का या किसी को अपनी कार जादि देन का भी निणय कर सकता है। पर कानून एस उत्तराधिकारिया के अधिकार की रखा करता है जो अशक्त है या जो अभी बालिग नही हुए है। वसीयतनामा के बावजूद उह उत्तराधिकार का लाभ मिलता है और साधारण स्थिति म उत्तराधिकार का उह जो हिस्सा मिलना चाहिए या उसका कम से कम दा तिहाई हिस्सा उह इस स्थिति म भी मिलता है। सम्पत्ति की वसीयत राज्य या किसी सावजनिक सस्था के नाम भी की जा सकती है। कलाकृतिया, पुस्तकालयो तथा बहुमूल्य सांस्कृतिक सपदाजा के मानिक अकमरहा ऐसा करते ह।

विदेशी व्यक्तियों के सम्पत्ति अधिकार की सुरक्षा मास्का स्थित वकीला क काजेज के अध्यक्षमंडल की एक सस्था है जिम इयुरकैलेजिया कहत है। इस गर सरकारी पेशेवर सस्था का मुख्य काम है ऐसे मामला म उचित कारवाई करना जहा या तो सोवियत नागरिको को विदेश म उत्तराधिकार के रूप मे सम्पत्ति मिली हा या विदेशी व्यक्तिया को सोवियत सघ म उत्तराधिकार का धन मिला हो। यह विदेशी व्यापारिक, औद्योगिक तथा समद्री स्वार्थों की जार से सोवियत सगठनो से बानचित भी करती है। इयुरकैलेजिया ऐसे मामलो को भी देखता है जिनम या तो किसी विदेशी द्वारा सोवियत नागरिक से सभरण यय की माग की गई हो या किसी सोवियत नागरिक द्वारा किसी विदेशी से सभरण यय का दावा किया गया हा।

यह सस्था विश्व के जनक देश के वकीला से यापक सम्पक धनाये रखती है। आदान प्रदान के आधार पर इसके एमे स्थायी सवाददाता है जा सोवियत नागरिका और सगठना के सामा य कानूनी दावो पर नजर रखते ह।

इयुरकैलेजिया के वकील भी जय वकीलो की तरह अपन मुअबिकला स पीत लेते है। इयुरकैलेजिया प्रतिबध हजारो मामले लेता है, जिनम अधिकतर उत्तराधिकार के ही मामल होते है।

यदि कोई सोवियत नागरिक किसी विदेशी व्यक्ति के नाम अपनी सम्पत्ति की वसीयत करता है, तो सोवियत सघ का विदेश व्यापार वक विदेशी मुद्रा में उस व्यक्ति का उतनी रकम भेज देता है। जिन देशों के साथ सोवियत सघ का उत्तराधिकार के व सम्बन्ध में समझौता है, उन देशों के नागरिकों के लिए रकम भेजने में कोई कठिनाई नहीं होती। प्रायः ऐसे सभी देशों के साथ इस प्रकार का समझौता है जिनके साथ सोवियत सघ का राजनयिक सम्बन्ध है।

विदेशी नागरिक सोवियत सघ में रहने वाले अपने सम्बन्धिया या अन्य व्यक्तियों के नाम अपनी सम्पत्ति की वसीयत कर सकते हैं। जिन व्यक्तियों के नाम सम्पत्ति छोड़ी गई है उनको विदेश से उसे प्राप्त करने में किसी प्रकार की बाधा नहीं पहुँचायी जाती है। यदि वसीयत करने वाला व्यक्ति सोवियत सघ में रहने वाले अपने सम्बन्धी का ठीक पता नहीं जानता है तो इयुरकौलेजिया उपयुक्त सूचना इस प्रकार समाचारपत्र में प्रकाशित कर देता है

“मृत श्री न० की सम्पत्ति। इयुरकौलेजिया का उनके पाता या अन्य सम्बन्धियों की जानकारी चाहिए।” इयुरकौलेजिया का पता है १३ त्वेस्कोइ बुलेवाड, मास्को।

शिक्षा

सोवियत संघ के नागरिकों का नि:शुल्क शिक्षा पाने का अधिकार है। इसमें उच्चतर शिक्षा भी शामिल है।

जारकालीन रूस में तीन चौथाई जासूसियां निर्भर थीं। राष्ट्रीय बाह्यावल की जनसंख्या तो बरीज-बरीज पूरी की पूरी निरक्षर थी। १८६७ की जनगणना के अनुसार ताजिका, किर्गीजा, तुर्कमाना उजबेका तथा यजायाम प्रमश ० ५, ० ६, ० ७ १ ६ और २ प्रतिशत व्यक्ति ही साक्षर थे। १२ करोड़ ५६ लाख की जनसंख्या में केवल १४ लाख ही ऐसे थे जिन्हें प्राइमरी स्कूल में अधिक की शिक्षा मिली थी। शहरी क्षेत्रों में हजारों में ६१ व्यक्ति ऐसे थे जिन्हें प्राइमरी स्तर से ऊपर की शिक्षा मिली थी, ग्रामीण क्षेत्रों में हजारों में केवल तीन व्यक्ति ही ऐसे थे। श्रमजीवी परिवारों में अधिकतर बच्चे माध्यमिक शिक्षा भी पूरी कर पाने की आशा नहीं करते थे। त्राति के पूर्व के रूस में केवल २ लाख ६० हजार व्यक्ति ऐसे थे जिन्हें उच्चतर या अपूर्ण उच्चतर या विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा मिली थी।

१९१७ की अक्टूबर समाजवादी त्राति ने पूरी श्रमजीवी जनसंख्या के लिए सस्कृति और विद्या का द्वार खोल दिया।

निरक्षरता उ मूलन के सम्बन्ध में १९१६ में आन्वित पारित किए जान के बाद शहरों और गांवों, मिला और फक्टोरिया में विशेष क्लब खोल गए और करोड़ों की मर्यादा में बयस्क लोग लिखना पढ़ना सीखने लगे। माध्यमिक स्कूलों तथा उच्चतर शिक्षा संस्थानों का पूरी तरह पुनर्गठन हुआ, शिक्षा नि:शुल्क की गई और मातृभाषा के माध्यम से पढ़ाई होने लगी। उस समय से राज्य बराबर मजदूरों और किसानों के बच्चा का इन्स्टीच्यूटों और विश्वविद्यालयों में पढ़ने के लिए आर्थिक सहायता देता आ रहा है।

धीरे धीरे सार देश में चार-वर्षीय सावत्रिक और अनिवार्य शिक्षा लागू हो गई।

युवकों को १६२० में सम्बोधित करते हुए लेनिन ने कहा पढ़ा पढ़ा और पढ़ा।

उन्होंने कहा कि पिछली पीढ़ियों का सांस्कृतिक विरासत से सावधानीपूर्वक एसी सभी चीजों का चुन कर ले लिया जाय जो आवश्यक और लाभप्रद हैं और उन्हीं के आधार पर नये समाजवादी संस्कृति का निमाण तथा जाता के बीच से नये बुद्धिजीवियों का विकास किया जाय। सरकार तथा समाज से प्रात्माहित ज्ञानाजन को जबरदस्त भूल सावियत जीवन की एक मात्र विशेषता ही गई।

सोवियत संघ के जमी सांस्कृतिक त्राति हुई, इतिहास में उसकी कोई मिसाल नहीं है। समाजवाद ने शिक्षा और संस्कृति को समाज के सभी

बर्गों और मभी लोगो के लिए सुलभ बना दिया जो पहले केवल धनी लोगो का विशेषाधिकार था।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस ने सार्वजनिक शिक्षा व्यवस्था के और अधिः विनास और सुधार के लिए माग निर्देशन किया। कांग्रेस के निर्णयों के अनुसार कम्युनिस्ट पार्टी की केंद्रीय समिति तथा सोवियत सरकार ने सामाजिक, व्यावसायिक, विशेषीकृत माध्यमिक तथा उच्चतर शिक्षा को आगे बढ़ाने के लिए ठोस कदम उठाने के सम्वन्ध में निर्णय लिये हैं।

जुलाई १९७३ में सोवियत सघ की सर्वोच्च सोवियत ने शिक्षा के सम्वन्ध में सोवियत सघ तथा सघीय जनतन्त्रा के कानून के मूल सिद्धांतों का समथन किया जिनके आधार पर ही किंडरगार्टेन से लेकर विश्वविद्यालय तक सारी मानवजनिक शिक्षा का गठन हुआ है।

ये सिद्धांत इस प्रकार हैं

—सभी नागरिकों को, चाहे उनकी जाति राष्ट्रीयता, यौन धार्मिक दृष्टिकोण, सम्पत्ति की स्थिति तथा सामाजिक प्रतिष्ठा जो भी हो, शिक्षा का समान अवसर मिलना,

—सभी बच्चा और किशोरा किशोरियों को अनिवार्य शिक्षा दी जायगी,

—सभी शैक्षणिक संस्थान सरकारी और सार्वजनिक हों,

—शिक्षा अपने इच्छानुसार भाषा के माध्यम से मिलेगी किसी को भी अपनी मातृभाषा में या सोवियत सघ में बसने वाली किसी भी जाति की भाषा में शिक्षा पान का हक है,

—हर स्तर पर शिक्षा निःशुल्क होगी और उच्चतर शिक्षा भी,

—कुछ खास प्रकार के छात्रों का खर्च राज्य वहन करेगा छात्रों और शिक्षार्थियों का मासिक अनुदान तथा अन्य सुविधाएँ दी जायेंगी,

—सार्वजनिक शिक्षा की प्रणाली में एकरूपता तथा शिक्षा के विभिन्न चरणों में अनिच्छितता होगी, जिन उपादानों से शिक्षा में नीचे के स्तरों से ऊपर के स्तरों तक सन्तुलन सम्भव होता है,

—शिक्षा के साथ-साथ कम्युनिस्ट ढंग में पालन-पोषण बच्चा और किशोरा किशोरियों के शिक्षण में स्कूल, परिवार तथा जनता का सम्मिलित प्रयास,

—नयी पीढ़ी की शिक्षा और पालन पोषण को जीवन तथा कम्युनिज्म के निर्माण काय से जोड़ना,

—विपान, प्रविधि तथा सम्भ्रुति के नवीनतम विकासों के आधार पर शिक्षा नैदानिक दृष्टिकोण तथा शैक्षणिक प्रक्रिया में निरन्तर सुधार लाना,

—शिक्षा तथा पालन पोषण में मानवीयता तथा उच्चतम नैतिकता बरतना,

—सह शिक्षा,

—यम निरपेक्ष शिक्षा जिसमें धार्मिक प्रभाव बिल्कुल न हों।

सोवियत सघ म स्कूल जान के पूव के बाल म बच्चा की देख रेख म लेकर सामाय प्राथमिक और माध्यमिक शिक्षा, स्कूल क बाहर के त्रियाकलाप आदि, व्यावसायिक प्रशिक्षण विशेषीकृत माध्यमिक शिक्षा तथा उच्चतर शिक्षा तक मावजनिक शिक्षा की एक जत्य त सुगठित प्रणाली है।

स्कूल-पूव सस्याए परिवारा नो अपन बच्चा को स्कूल के लिए तैयार करन म मन्द देती ह। बच्चा की देख रेख का भार लेकर व माताओ का अपनी नोकरिया और पेशा की ओर ध्यान दन तथा सामाजिक कार्या म मन्त्रियता म भाग लन का मौका देती हैं।

किंडरगार्टेना और नसरिया म करीव एक करोड बच्चे रहन हैं। इन सस्याओ को चलान का तीन चौथाई खच सरकार वहन करती है।

सोवियत स्कूल तीन प्रकार के हैं प्राइमरी (पहले से तीसरे बष तक), आठ वर्षीय (पहले से आठव बष तक) तथा माध्यमिक (पहले से दशवें बष तक)।

नयी पीढी के लिए आठ-वर्षीय सावत्रिक शिक्षा का प्रारभ १९६२ म किया गया। वतमान पचवर्षीय काल म सावत्रिक माध्यमिक शिक्षा का आरभ सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस के निणया के अनुसार पूरा किया जायगा।

शाम को पढान वाले स्कूल तथा पत्राचार द्वारा सामाय शिक्षा क स्कूल भी हैं जहा काम करने वाले युवक अपनी माध्यमिक शिक्षा पूरी कर सकते हैं। प्रतिबष करीव १० लाख युवक ज शकालिक छात्र के रूप म अपनी आठ-वर्षीय और दस वर्षीय स्कूली शिक्षा पूरी करते हैं।

छात्रों की पठिभूमि बढ़ाने, उनकी क्षमता को विकसित करन तथा उन्हें अपने धंधे का चुनाव करे म मदद देने के लिए सामाय शिक्षा के स्कूलों मे वकल्पिक पढाई चलायी जाती है। अय स्कूला और कलासो म भी इही उद्देश्यो से उन्नत (अध्ययन) कायक्रम के रूप म जाशिक रूप से विशेष विषयो हस्तकौशल, कला और खेलकूद की शिक्षा दी जाती है।

एसे बच्चा और किणोरो को जिहे लम्बे अरस तक डाकटरी इलाज की जरूरत है शहर के पाम जगलो म स्थित स्वास्थ्य निर्माण सामाय शिक्षा स्कूला म रखा जाता है।

जो बच्चे अस्पतालो या सिनेटारियमो म दीध काल तक रहत है या घरों म ही जो बीमार पड़े हैं, उह भी नियमित रूप से सबक दिये जात हैं।

शारीरिक या मानमिक दृष्टि से अपग बच्चे विशेष सामाय शिक्षा स्कूलो या आवासीय स्कूलो म पन्त है जहा उनकी शिक्षा, उनके व्यावसायिक प्रशिक्षण तथा स्वास्थ्य पर ध्यान दिया जाता है।

१९७२ ७३ के शिक्षा बष म सोवियत सघ म १,८१ ००० स्कूल थे (जिनम ५ ७०० दस-वर्षीय स्कूल थ)। इनम शिक्षका की कुल संख्या २६,८६ ००० और छात्रों

पूण सामान्य माध्यमिक स्कूलों के मानक पाठ्यक्रम

वियय	१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०
१ मातृभाषा	१०	१०	१०	६	६	३	३	२	२/०	—
२ साहित्य	—	—	—	२	२	२	२	३	४	३
३ गणित	६	६	६	६	६	६	६	६	५	५
४ इतिहास	—	—	—	२	२	२	२	३	४	३
५ समाज विज्ञान	—	—	—	—	—	—	—	—	—	२
६ प्राकृतिक इतिहास	—	२	२	२	—	—	—	—	—	—
७ भूगोल	—	—	—	—	२	३	२	२	२	—
८ जीव विज्ञान	—	—	—	—	२	२	२	२	०/२	२
९ भौतिक विज्ञान	—	—	—	—	—	२	२	३	४	५
१० खगोल विज्ञान	—	—	—	—	—	—	—	—	—	१
११ मानचित्रण	—	—	—	—	—	१	१	१	—	—
१२ विदेशी भाषा	—	—	—	—	४	३	३	२	२	२
१३ रसायनशास्त्र	—	—	—	—	—	—	२	२	३	३
१४ ललित कला	१	१	१	१	१	१	—	—	—	—
१५ गायन और संगीत	१	१	१	१	१	१	१	—	—	—
१६ शारीरिक व्यायाम	२	२	२	२	२	२	२	२	२	२
१७ श्रम प्रशिक्षण	२	२	२	२	२	२	२	२	२	२
कुल अनिवाय पाठ	२४	२४	२४	२४	३०	३०	३०	३०	३०	३०
वकल्पिक क्लास के घंटे	—	—	—	—	—	—	२	४	६	६
कुल जांच	२४	२४	२४	२४	३०	३०	३२	३४	३६	३६

की ४,६३,२४,००० थी (जिनमें १,४०,७०००० एक से तीन क्लास तक २६३,१६,००० चौथे से आठवें क्लास तक तथा ८६,३३,००० नौवें और दसवें क्लास में थे।)

१९७३ में करीब ५० लाख छात्रों ने आठ वर्षीय शिक्षा पूरी की तथा ३७ लाख छात्रों ने दस-वर्षीय शिक्षा कायम समाप्त किया। जिन व्यक्तियों ने आठ वर्षीय शिक्षा पूरी की, उनमें से करीब ६० प्रतिशत इस समय या तो सामान्य माध्यमिक स्कूलों में या माध्यमिक शिक्षा देने वाले अन्य संस्थानों में अपनी पढ़ाई चला रहे हैं।

व्यावसायिक प्रशिक्षण १९४० तक मुख्यतः युवा मजदूरों को सीधे कारखानों में या कारखानों के शिक्षार्थी स्कूलों में प्रशिक्षण दिया जाता था। उसके बाद व्याव-

सायिक प्रशिक्षण स्कूलों की एक राजकीय व्यवस्था कायम की गई। अत्र वहां इस प्रकार के ५,७०० में अधिक स्कूल हैं। व्यावसायिक प्रशिक्षण ११०० विशेष विषयों में किया जाता है।

१९६५ में तब १९७० के बीच ७० लाख में ऊपर लागों को व्यावसायिक प्रशिक्षण मिला। १९७१ में १८७५ के बीच ६० लाख अथवा लग प्रशिक्षण स्कूलों में उन्नीस होकर निकलने में आज के इन बरतन बनाने और तकनीकी प्रगति के युग में, उपादन के पूणत यकीकरण और स्वचालन के युग में मजदूर का मुख्य काम जल्दी मशीनों का परिवर्तन नियंत्रण तथा उन्हें ठीक करना है, जिसके लिए ठोस तकनीकी ज्ञान तथा चिन्तन में गंभीर कुशलता की आवश्यकता होती है।

व्यावसायिक प्रशिक्षण के क्षेत्र में हमने महत्वपूर्ण काम एम स्कूलों का जाल बिछाना है जो छात्र को एक घण्टा दो के अन्तर्गत उम पूरी माध्यमिक शिक्षा भी दे।

१९७३ में हमने करीब १३०० माध्यमिक व्यावसायिक स्कूल खोले। १९७५ के अंत तक इस प्रकार के स्कूलों में छात्रों की संख्या पूरी संभव वाले व्यावसायिक स्कूलों की कुल छात्र संख्या का ४० प्रतिशत हो जायगी। नियमित व्यावसायिक स्कूलों में उन्नीस लड़के लड़कियां ही प्रवेश मिलना है जिन्होंने कम से कम सात तक की स्कूलों में शिक्षा पाई है। यहाँ भी पढ़ाई नि:शुल्क है। अधिकतर छात्रों को कपड़े, जूते, खाना और रहना भी मुफ्त दिया जाता है। बाकी का सरकारी अनुदान मिलते हैं। जितने लाग प्रशिक्षण पूरा कर लेते हैं उन्हें अपने ही धंधे में काम दिया जाता है।

एक से तीन वर्ष तक के पाठ्यक्रम वाले साधारण शहरी व्यावसायिक स्कूल हैं जो ऐसे भी स्कूल हैं जिनमें तीन से चार वर्ष के पाठ्यक्रम हैं और जो व्यावसायिक प्रशिक्षण के साथ साथ माध्यमिक शिक्षा भी देते हैं। व्यावसायिक स्कूलों में मजदूरों को विभिन्न उद्योगों, निमाण परिवहन व्यापार और सामाजिक सेवा के लिए प्रशिक्षित किया जाता है। ग्रामीण स्कूलों में एक या दो वर्षों में ट्रक्टर और कम्पाइन ड्राइवरा मशीनों की मशीनों तथा बिजली के कारखानों आदि के आपरेटरों को प्रशिक्षित कर दिया जाता है।

व्यावसायिक स्कूलों के पाठ्यक्रम में सिद्धांत और व्यवहार दोनों को स्थान दिया गया है। व्यावहारिक प्रशिक्षण में स्कूल में बैठने वाले कुल समय का ६० से ७० प्रतिशत जाता है। पहले छात्रों को स्कूल के छात्रों और फार्मों में बुनियादी हुनर सिखाया जाता है। बाद में कारखानों, मासूमिक और राज्य फार्मों में भी प्रशिक्षण दिया जाता है जहाँ कार्य की वास्तविक स्थिति में व्यावहारिक कुशलता विकसित की जाती है।

संज्ञानात्मक पाठ्यक्रम में प्राविधिक विषय (इलेक्ट्रिकल इंजीनियरी रेडियो इलेक्ट्रॉनिक्स प्राविधिक मिकानिक्स, नवशानवीनी आदि) तथा सामान्य विषय (गणित, ऐतिहासिक विज्ञान, रसायन शास्त्र आदि) शामिल हैं।

मानक पाठ्यक्रम

उन जुड़ाई मजदूरों के व्यावसायिक स्कूलों के लिए जो
इस्पात तथा प्रबलित कंक्रीट निर्माण के क्षेत्र में काम करग
(इसमें सामान्य माध्यमिक शिक्षा के विषय भी शामिल है)

विषय	तीन साला कोस
	घंटों की संख्या
१ व्यावसायिक चक्र	
१ उत्पादन प्रशिक्षण	२,२२४
२ विशेष प्रविधि	३३४
३ वस्तुओं का अध्ययन	७३
४ मिकनिकल ड्राइंग	११२
५ इलेक्ट्रिकल इंजीनियरी तथा युनिटादी औद्योगिक इलेक्ट्रानिक्स	१०६
६ शारीरिक प्रशिक्षण	२१२
कुल जोड़	३,०८१
२ सामान्य चक्र	
१ मातृभाषा	६०
२ साहित्य	२१२
३ गणित	४३०
४ इतिहास	२०२
५ सामाजिक विज्ञान	६०
६ भूगोल	७८
७ जीव विज्ञान	२६६
८ भौतिक विज्ञान	२०२
९ खगोल विज्ञान	१७
१० रसायनशास्त्र	१७८
११ विदेशी भाषा	१६०
कुल जोड़	१,६३०
परामर्श	१००
परीक्षाएँ	५४
कुल जोड़	१,७८४
सौंदर्यबोध शिक्षा (वैकल्पिक)	६०
कुल जोड़	५,२२५

१९७३ में देश के व्यावसायिक स्कूलों ने १८ लाख युवा बुध्दलताप्राप्त मजदूरों का प्रशिक्षण किया। कारखाना, दफतरा और फार्मों में ध्यलनगत रूप से, दला में तथा शिशुार्थिया के स्कूल व रूप म वरीय २ करोड मजदूरों को नय व्यावसायिक कौशल प्राप्त करने का अग्रर दिया गया।

विशेषीकृत माध्यमिक स्कूलों में वने लोगा का प्रवेश दिया जाता है जिहृति आठ या दस वष की स्कूनी शिक्षा पूरी कर ली है। इन स्कूलों में विभिन्न प्रकार के ५०० से अधिक विशेष विषय हैं।

विशेषीकृत माध्यमिक स्कूल मुख्यत दो प्रकार के होत हैं। एक प्रकार के तन्नीकी स्कूल उद्योग निर्माण परिवहन और सचार सबधा के लिए विशेषना तथा कृषि कायकताया अथशास्त्रिया आदि को प्रशिक्षित करते हैं। दूसरे प्रकार के प्रशिक्षण केन्द्रा में शिल्पका मेन्िकल कमचारिया संगीतज्ञा, कलाकारा, यियेटर कमचारिया, नाविका आदि का प्रशिक्षण होता है।

विशेषीकृत माध्यमिक स्कूल मिस्तरिया, प्रविधिनी, धातुकर्मिया, विजली कर्मियों रेडियो विशेषणों खान विशेषण आदि को प्रशिक्षित करते हैं। कृषि पशा में पशुधन विशेषण कृषि वनानिक तथा वनिष्ठ मिस्तरी भी आते हैं। निर्माण उद्योग को तक्नीशियन जुडाइ मजदूर, निपोजक तथा सर्वेक्षक आदि मिलते हैं। व्यापारिक विशेषणताया में माल विशेषण मुनीम आदि आते हैं। अध्यापन, संगीत एवं कला स्कूल प्रायमिक स्कूलों के लिए शिक्षक सामाय स्कूलों के लिए संगीत, गायन तथा ड्राइंग शिक्षक तथा विडरगार्टेना के लिए कमचारी तयार करते हैं। मेडिकल स्कूल सहायक डाक्टरा भेषजज्ञा दात के मिक्निफो नसों आदि को प्रशिक्षित करते हैं।

विशेषीकृत माध्यमिक स्कूलों में सामाय माध्यमिक शिक्षा के अलावा छात्र अपने विशेष विषया का सद्धातिक तथा व्यावहारिक ज्ञान अजित करते हैं। अतम वर्षों में अधिग्रतर व्यावहारिक काय ही होता है। आखिर में छात्र को या तो एक थीसिस तयार करनी पडती है या राजकीय परीक्षा पास करनी होती है। जिन लोगों ने आठ वर्षीय स्कूल की शिक्षा पूरी की है, उनको तीन से चार वर्ष का कोस करना पडता है और जिन लोगों ने माध्यमिक स्कूल की शिक्षा पूरी कर ली है, उन्हें दो से तीन वर्ष (अधिकतर २ ५ वर्ष) का कोस करना पडता है। जो लोग शाम की पाली में पडते हैं, पताचार कोस कर रहे हैं उनको साधारणत एक वर्ष अधिक लगाना पडता है। विशेषीकृत माध्यमिक स्कूलों में प्राप्त डिप्लामा के आधार पर छात्र उच्चतर शिक्षा सस्थाना में प्रवेश के लिए आवेदन कर सकते हैं।

१९७३ में ४ २७० विशेषीकृत माध्यमिक स्कूलों में कुल छात्रों की सख्या ४५ लाख थी, जिनमें २७ लाख दिन वाले विभागा में थे, ५ लाख ७० हजार सध्याकालीन कौर्मों में तथा ११ लाख ८० हजार पताचार कौर्मों में थे। १९७३ में विशेषीकृत माध्यमिक स्कूलों ने ११ लाख लोगों को प्रशिक्षित किया।

उच्चतर शिक्षा विश्वविद्यालया और पोलितकनीकी तथा विशेषीकृत संस्थानों में दी जाती है जहाँ से विज्ञान, प्रविधि एवं संस्कृति के विभिन्न विभागों के लिए व्यापक ज्ञान से युक्त उच्च योग्यता प्राप्त विशेषज्ञ आते हैं।

१९७३ में उच्चतर शिक्षा की संख्या संवित्त सभ में चल रही थी (इसमें १८ विश्वविद्यालय भी हैं)। इनकी कुल छात्र संख्या ४६,३०,००० थी जिनमें २३,६०,००० दिन के लेक्चरों में जाते थे, ६,४०,००० शाम वाले कोर्स करते थे तथा १६,००,००० पत्राचार द्वारा अध्ययन करते थे। १९७३ में संवित्त सभ की राष्ट्रीय अध्ययनस्थिति को ७,००,००० से अधिक उच्चतर शिक्षा प्राप्त नये विशेषज्ञ मिले।

संवित्त सभ में उच्चतर शिक्षा संस्थाएँ भूविज्ञान, खनिकी, विजली इंजीनियरी, घातुकर्म, मिनिक्ल और इलेक्ट्रिकल इंजीनियरी, रेडियो इलेक्ट्रॉनिक्स, वन विद्या, रसायनशास्त्र और रासायनिक प्रविधि निर्माण एवं वस्तुकला, भूमि सर्वेक्षण, हाइड्रो मेट्रिओलॉजी, कृषि (जिसमें कृषि विज्ञान, पशु विज्ञान पशुपालन भी शामिल हैं) परिवहन, अर्थशास्त्र, विधि चिकित्सा एवं शारीरिक व्यायाम दान, इतिहास, भाषा विज्ञान, पत्रकारिता, शिक्षा शास्त्र, पुस्तकालय कार्य तथा ग्रंथसूची, रंगमंच, संगीत तथा ललित कला आदि ४०० में ऊपर विषयों में विशेष अध्ययन कराती हैं।

शिक्षण व्यापक वैज्ञानिक आधारों पर अवस्थित है। सिद्धांतों पर लेक्चरों के साथ साथ हर विषय में व्यावहारिक क्लास भी होती हैं। नियमित गुरु वर्षों में मामास्य विज्ञान और (इंजीनियरी संस्थानों में) इंजीनियरी पढ़ाई जाती है। पहले दो या तीन वर्षों तक सभी सम्बंधित विषयों और मकामों के लिए समान पाठ्यक्रम होता है। विशेषण साधारणतः तीसरे या चौथे वर्ष से शुरू होती है। पाठ्य विषयों में अनिवार्य मामास्य विज्ञान और इंजीनियरी विषय तथा छात्रों के मनचाहे विशेष विषय होते हैं। मामास्य राजनीतिक तथा सौंदर्यशास्त्रीय विषयों के साथ-साथ शारीरिक प्रशिक्षण पर बहुत ध्यान दिया जाता है। राजनीतिक अर्थशास्त्र, दान तथा विदेशी भाषाएँ सभी उच्चतर शिक्षा संस्थाओं में पढ़ाई जाती हैं। शारीरिक प्रशिक्षण तथा गलकूट भी शिक्षा दी जाती है। छात्रों को अनुसंधान कार्य में लाने के लिए काफी प्रयास किया जाता है। इस समय करीब १० लाख छात्र विश्वविद्यालयों के विभागों, छात्र विज्ञानिक मंत्रालय डिजाइन आफिस आदि में विज्ञानिक साज में लगे हैं। व्यावहारिक कार्य जिन आधुनिक ढंगों में प्रयोगशालाओं में किया जाते हैं। पाठ्यक्रम के अन्त में डिप्लोमा प्राप्त करने के लिए छात्रों को एक एसी थीसिस पत्र करनी पड़ती है जो उनके स्वयंसेवा कार्य का परिणाम है। अथवा स्नातक यत्न के लिए राजकीय परीक्षाएँ पास करनी पड़ती हैं। यह पाठ्यक्रम चार से छह वर्ष का हो सकता है। सभी स्नातकों का अपना क्षेत्र में ही काम मिल जाता है और इसमें उनकी इच्छा और रुचि का भी ध्यान रखा जाता है। इन सभी का रहने के लिए मकान मिलते हैं।

समाजवादी समाज को यह अपनी जिम्मेदारी है कि सावजनिक शिक्षा उच्चतर स्तर पर अनुसंधान है। अर्द्ध विद्यालयों को, जो पढ़ने के साथ साथ काम भी करने हैं

सोवियत राज्य काफी सुविधाएँ देता है। उनको २०४० दिना स लेकर चार महीना तक की वेतन सहित अतिरिक्त छुट्टी मिलती है, पाठशाला जाने आने में परिवहन के किराये में ५० प्रतिशत की छूट मिलती है तथा जीर भां सुविधाएँ मिलती हैं।

उच्चतर शिक्षा के मावियत सम्थाना में छात्रों की मन्थ्या प्राम, मघ जमना, ब्रिटन तथा इटली के ऐसे बुरल छात्रा की सम्मिलित मन्थ्या का साढ तीन गुना है, यर्थात्

दन देशा की सम्मिलित जनसन्थ्या सोवियत सघ की जनसन्थ्या के करीब करीब बराबर ही है। सोवियत मघ में प्रतिवष २८५००० में अधिक इंजीनियर तयार होत हैं, जबकि अमरीका में केवल ५५ हजार। सोवियत सघ में इम समय २६ लाख टिप्लोमा प्राप्त इंजीनियर हैं जबकि अमरीका में केवल ६ लाख ६० हजार।

सभी प्रकार की शिक्षा सस्थाआ में प्रतिवष वद्धि हो रही है। पाठ्य पुस्तकें, कार्यक्रम तथा तरीका में बराबर सुधार हो रहे हैं। सोवियत शिक्षा प्रणाली को सब जगह मायता दी जाती है। उच्चतर शिक्षा के सबडों सोवियत सस्थानो तथा विशेषीकृत माध्यमिक स्कूला में १३० देशा के करीब ३६००० विदेशी छात्र भी पढ रह हैं।

विज्ञान और प्राविधिक प्रगति

सावियत विज्ञान, जो एक उत्पात्क शक्ति बन गया है, सोवियत मघ की प्राविधिक प्रगति और आर्थिक विकास तथा जनता के जीवन स्तर को अधिकाधिक प्रभावित कर रहा है।

समाजवादी क्रांति न शिक्षा, सस्कृति और विज्ञान की जनता की सेवा में अर्पित कर दिया। अक्तूबर क्रांति के कुछ ही दिनों बाद लेनिन ने लिखा 'पुराने दिनों में मानव प्रतिभा और मानव मस्तिष्क का उपयोग कुछ ही लोगों को प्रविधि और सस्कृति का लाभ दान तथा अन्य लोगों को मामूली आवश्यकताओं शिक्षा और विकास से वंचित करने के लिए किया जाता था। अब से विज्ञान के सभी चमत्कार तथा सस्कृति की उपलब्धियाँ सारे राष्ट्र की सम्पत्ति होंगी।'।

क्रांति के बाद के कठिन वर्षों में भी, जब नवजात जनतंत्र को हर प्रकार की वंचत की आवश्यकता थी, राज्य ने मौलिक तथा व्यावहारिक अनुसंधानों के विकास के लिए, जिनमें अनुसंधान संस्थानों का बड़े पैमाने पर संगठन तथा कुशल वैज्ञानिक कर्मियों का प्रशिक्षण भी शामिल था, शक्तियों और साधनों की कोई कमी नहीं होने दी।

१९१८ में ही पेत्रोग्राद में (जो अब लेनिनग्राद है) एक दृष्टि संस्थान तथा एक भौतिकी प्राविधिक संस्थान का, मास्को में केन्द्रीय वायु, द्रवगतिकी, भौतिकी और रासायनिक संस्थानों का तथा निजनी नोवगोरोद में (जो अब गोर्की है) रेडियो प्रयोगशाला का निर्माण हुआ। बाद के दो वर्षों के अंदर व्यावहारिक रसायन विज्ञान तथा उबरक जीव रसायन, आटो इंजीनियरी, ताप टेक्नोलॉजी भौतिक विज्ञान और गणित विज्ञानों इंजीनियरी तथा अध्ययन के अन्य क्षेत्रों में अनुसंधान के लिए संस्थानों की स्थापना हुई।

दिसम्बर १९२२ में सावियत मघ के गठन के बाद जातियाँ के द्वारा म. उ. उ. न. नीति का बराबर त्रियायन किए जाने के फलस्वरूप सोवियत मघ की जातियाँ और उप जातियाँ के आर्थिक और सांस्कृतिक विकास की नई संभावनाओं का उदय हुआ। जनतंत्र के बीच आर्थिक और सांस्कृतिक सम्बन्धों के सुन्दर होने से सावियत जनगण के बीच मित्रता का प्रभाव देश की आर्थिक और वैज्ञानिक प्रगति को भी सुन्दर बनाने का रूप में पड़ा। जो क्षेत्रों में जमाने में अत्यन्त पिछड़े थे और जहाँ

जनता के पास अपनी लिपि तक नहीं थीं उन क्षेत्रों में भी नए सामूहिक और वनानिक केन्द्र खुल गये ।

सोवियत विज्ञान अकादमी की खोज यात्राओं ने सघीय जनतंत्रा, स्वायत्त जनतंत्रा तथा एसी सघ के कुछ भागों में विज्ञान की जनता में बड़ी भूमिका निभायी । वहाँ अनुसंधान केन्द्रों का गठन हुआ जा सोवियत विज्ञान अकादमी की शाखाओं के गठन के आधार बने । इन शाखाओं में केन्द्रीय और जनतंत्रीय उच्चतर शिक्षा सम्मानों में प्रशिक्षित कमचारियों को काफी बड़ी मात्रा में काम मिला ।

इस प्रकार की वनानिक शाखाओं के विकास तथा निरन्तर बढ़ती हुई सन्ध्या में राष्ट्रीय वनानिक कमचारियों के प्रशिक्षण में राष्ट्रीय जनतंत्रा में विज्ञान अकादमियों की स्थापना के लिए आवश्यक स्थितियों का निर्माण हुआ । इन अकादमियों के कार्य में इन जनतंत्रा में उत्पादक शक्तियाँ तथा विज्ञान और मस्त्रुति के विकास में बड़ी आमाती हुई है ।

आज जनतंत्रा की अकादमियों के पास काफी बड़ी सरया में अपने कुशल अनुसंधान कार्यकता है जो खुद स्वतंत्र ढंग से अपनी वनानिक खोज करते हैं । उदाहरण के लिए विज्ञान अकादमी के पिण्डकी भौतिकी (फिजिक्स आफ सोलिड्स), पदार्थों के अध्ययन, वेल्डिंग प्रक्रियाओं के मूल तत्वों और विशेष इतकट्रामेटालर्जी पर कार्य विश्वविख्यात हैं । इसी प्रकार आर्मेनियाई विज्ञान अकादमी द्वारा खगोल भौतिकी पर जो कार्य हो रहा है, प्राकृतिक मिश्रण के रसायन पर उजबेक विज्ञान अकादमी द्वारा जो कार्य हो रहा है, लातवियाई विज्ञान अकादमी द्वारा सूक्ष्म जविक संश्लेषण पर जो कार्य हो रहे हैं तथा गणित और मिर्बनिकस में जाजियाई विज्ञान अकादमी द्वारा जो कार्य हो रहे हैं, वे भी विश्वविदित हैं । बजाए अकादमी द्वारा भूवनानिक अनुसंधान तथा खनिज समाधानों के बारे में जो अनुसंधान हो रहे हैं वे देश के लिए बड़े ही महत्व के हैं । वम ही अजरबजान विज्ञान अकादमी द्वारा पेट्रोल रसायन तथा तेल निकालने के तरीकों के बारे में हो रहे कार्य भी महत्वपूर्ण हैं । मध्य एशियाई जनतंत्रा के वनानिकों ने कपास उत्पादन तथा अनुवर भूमि के विकास की संयुक्त समस्याओं के बारे में काफी अनुसंधान कार्य किया है । कुछ अकादमियों ने गणित भौतिक विज्ञान, रसायनशास्त्र, जीव विज्ञान तथा माइक्रोबियोलॉजी में स्थानि अजित की है । अनेक जनतंत्रा के पास अपने अलग पारमाणविक रिऐक्टर एक्स्लेटर टेलिस्कोप आदि हैं । जनतंत्रीय अकादमियों ने खनिज समाधानों की खोज तथा उनके उपयोग के तरीकों जातियाँ के इतिहास और मास्त्रुतिक विकास के अध्ययन तथा, मोट तौर पर, सोवियत सघ की सामांय मस्त्रुति में बहुत बड़ा योगदान किया है । सोवियत सघ की सामांय मस्त्रुति उन सभी जातियों की मास्त्रुतिक उपलब्धियाँ पर आधारित है जिनसे सोवियत सघ बना है ।

मुद्दोनर ययों में सोवियत विज्ञान के नामने व्यापक संभावनाओं का उभय आ नय वनानिक केन्द्रों की स्थापना हुई अनुसंधानकर्ताओं का नय उपकरण मिने

तथा हजारों की संख्या में नयी मशीनों और हथियारों का विकास हुआ और उत्पादन के कार्य में उनका प्रयोग भी किया जान लगा ।

१९५७ में सोवियत संघ की विज्ञान अकादमी की साइबरियाई शाखा का गठन सोवियत विज्ञान के विकास की एक महत्वपूर्ण घटना था । नोवोसिबिस्क के पास इस बड़े वैज्ञानिक केंद्र के गठन से साइबरिया के अनेक नगरों में वैज्ञानिक अनुसंधान के विकास का प्रोत्साहन मिला । साइबरियाई शाखा के अंतर्गत संस्थानों को सहायक और व्यावहारिक गणित, द्रवगत विज्ञान, आणविक भौतिक विज्ञान, जविक एवं अजविक रसायन विज्ञान, भूविज्ञान तथा पुरातत्व विज्ञान जैसे विषयों में बुनियादी अनुसंधान में महान सफलताएं मिली हैं । साइबरिया में उत्पादक शक्तियों के विकास का हर तरह से प्रोत्साहन दिया जा रहा है । सोवियत संघ की विज्ञान अकादमी की साइबरियाई शाखा देश का सबसे बड़े केंद्रों में है ।

१९६६ में सोवियत संघ की विज्ञान अकादमी के अंतर्गत यूराल तथा सुदूर पूर्व में वैज्ञानिक केंद्रों की तथा उत्तर काकेशिया में उच्चतर शिक्षा संस्थान केंद्रों की स्थापना हुई । *

इधर हाल के वर्षों में अनेक विशेषीकृत वैज्ञानिक केंद्रों का भी गठन हुआ है । इनमें मास्को के निकट का नोवोसिबिस्क वैज्ञानिक केंद्र है जो पिण्डों (ठोस पदार्थों) के रसायन विज्ञान और भौतिकी के विषय में विशेषज्ञता प्राप्त करता है, पास्करा का भौतिक विज्ञान केंद्र, पुश्चिना का जविक केंद्र तथा लेनिनग्राद के पास आणविक भौतिक विज्ञान संस्थान शामिल हैं । उक्राइन की विज्ञान अकादमी के अंतर्गत दोनेत्स्क का वैज्ञानिक केंद्र है जो धातुकर्म तथा खनन सम्बन्धी (प्राकृतिक तथा प्राविधिक पक्षों का) अनुसंधान करता है । अखिल सोवियत केन्द्रीय कृषि विज्ञान अकादमी तथा सोवियत संघ की चिबित्सा विज्ञान अकादमी के अंतर्गत नये वैज्ञानिक केंद्रों की स्थापना हुई है । देश के विभिन्न भागों में आणविक भौतिक विज्ञान, खगोल भौतिकी, खगोल विज्ञान तथा रेडियो खगोल विज्ञान के क्षेत्रों में अनुसंधान के लिए अधिष्ठापन स्थापित किए जा रहे हैं ।

मौलिक अनुसंधान के विकास तथा सोवियत संघ की विज्ञान अकादमी एवं जनसंघीय अकादमियाँ के विकास के साथ-साथ व्यावहारिक अनुसंधान संस्थाएँ भी स्थापित की जा रही हैं जिनका मुख्य काम वैज्ञानिक आविष्कारों को व्यवहार में लाना तथा उद्योग की नयी शाखाओं का विकास करना है । इस बात पर जोर देना उचित ही होगा कि सोवियत संघ में वैज्ञानिक अनुसंधान का विकास सम्पूर्ण राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था की प्रगति के साथ घनिष्ठता से जुड़ा हुआ है ।

हाल के वर्षों में कुछ उद्योगों में वैज्ञानिक उत्पादन समुच्चयों की स्थापना से विज्ञान और उत्पादन के बीच नये सम्बन्ध स्थापित हुए हैं । इन समुच्चयों में बड़े-बड़े कारखाने, अनुसंधान संस्थान, डिजाइन ब्यूरो तथा प्रयोगात्मक प्रतिष्ठान शामिल रहते हैं । ए. ए. ए. की रणनीति के द्वारा महत्वपूर्ण वैज्ञानिक और प्राविधिक समस्याएँ स्वतंत्रतापूर्वक हल

की जा सकती है और नयी मशीनरी और प्रविधि के निर्माण तथा उत्पादन में उनके प्रचलन में बचक की दर कम की जा सकती है और इस प्रकार वनानिक अनुसंधान की कुशलता का बढ़ाया जा सकता है।

समाजवाद तथा नियोजित समाजवादी अर्थव्यवस्था में वस्तुगत तौर पर उत्पादक शक्तियाँ व विकास के लिए विज्ञान और प्रविधि की उपलब्धियाँ को पूर्णतः और पूरे कारगर रूप से प्रयोग में लाने के लिए पूर्वापक्षाएँ मौजूद रहती हैं। सोवियत अर्थव्यवस्था के नियोजित स्वरूप के कारण सम्पूर्ण राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था में प्राविधिक प्रगति के लिए एक ही गति चलाना उद्योग की सबसे महत्वपूर्ण शाखाओं में आर्थिक, वित्तीय तथा श्रम सहायता को संवेदित करना तथा अन्य देशों के संचित अनुभव के आधार पर प्राविधिक प्रगति के लिए सबसे प्रभावकारी रास्ते चुनना सम्भव है।

केवल समाजवाद में ही वैज्ञानिक और प्राविधिक प्रगति को समाज व सभी सदस्यों की सेवा में नियुक्त किया जाता है जिसे यह सामाजिक और आर्थिक प्रगति को एक जोड़दार प्रेरक शक्ति तथा जीवन स्तर को बढ़ाकर ऊँचा उठाने का एक भौतिक साधन बन जाती है।

विज्ञान का संगठन सोवियत संघ विश्व का पहला देश है जिसने राजकीय आधार पर अपने विज्ञान का संगठन किया है। इस प्रणाली की श्रेष्ठता व्यवहार में साबित हो गई है। सोवियत संघ में वैज्ञानिक संगठन की राजकीय व्यवस्था में सामूहिक तथा व्यक्तिगत रूप से वैज्ञानिकों की व्यापक पहल का लाभ उठाया जाता है। इससे राष्ट्रीय महत्व के कार्यों तथा प्रत्यक्ष जातीय संघ जनतंत्र के आर्थिक और सांस्कृतिक विकास की समस्याओं को हल करने में सभी वैज्ञानिकों का सक्रिय सहयोग उपलब्ध होता है।

आज सोवियत संघ में लगभग ५,३०० अनुसंधान संस्थान हैं, जिनमें दस लाख से ऊपर वैज्ञानिक कार्यकर्ता, अर्थात् विश्व के पूरे वैज्ञानिक कार्यकर्ताओं का एक-चौथाई भाग काम करता है। वैज्ञानिक तकनीकी तथा अन्य सेवाओं सहित कुल मिलाकर ३० लाख से अधिक लोग वैज्ञानिक काम में लगे हैं।

१९७३ में सरकार ने अनुसंधान के लिए १५ अरब ५० करोड़ रुबल निर्धारित किया, जो ब्रिटेन, फ्रांस तथा जर्मन संघ गणराज्य की अनुसंधान के लिए आवंटित सम्मिलित धनराशि से अधिक था।

अर्थव्यवस्था की खास खास शाखाओं में अनुसंधान कार्य मंत्रालयों और विभागों के नियंत्रण में होता है। काफी बड़ी संख्या में प्रायोगिक अनुसंधान संस्थानों का प्रशासन इसी मंत्रालयों और विभागों द्वारा होता है। इन संस्थानों का मुख्य काम वैज्ञानिक आविष्कारों और नवप्रवृत्तियों के व्यावहारिक प्रयोगों की संभावनाओं का अध्ययन करना तथा तेजी से उन्हें उत्पादन में लाना है।

पूरे देशव्यापी स्तर पर विज्ञान और प्रविधि में अनुसंधान का निर्देशन और विज्ञान एवं प्रविधि की राज्य समिति द्वारा होता है। यही समिति राष्ट्रीय स्तर

पर विज्ञान जोर प्रविधि के विवास की मुख्य दिशाएँ निश्चित करती है तथा अनुसंधान काय और सोवियत सघ की विज्ञान अकादमी, मंत्रालयों एवं विभागों के अन्तर्गत अनुसंधान संस्थानों द्वारा चलायी जा रही विकास परियोजनाओं का मूल्यांकन करती है। इस समिति से जुड़ी हुई वैज्ञानिक परिपद है जिनमें से प्रत्येक का काम मौलिक सघटित एवं खाम बज्ञानिक प्राविधिक समस्याओं का समाधान करना तथा सभी अनुसंधान एवं प्रयोगात्मक अभिकल्प काय का समन्वय करना है।

प्राकृतिक एवं सामाजिक विज्ञानों की समस्याओं में अनुसंधान के विषय में सामान्य बज्ञानिक निर्देश सोवियत सघ की विज्ञान अकादमी द्वारा दिया जाता है। विज्ञान अकादमी में पूरे सोवियत सघ के सभी क्षेत्रों के प्रमुख वैज्ञानिक शामिल हैं।

सोवियत सघ की विज्ञान अकादमी की स्थापना १७२५ में सेंट पीटर्सबर्ग (वर्तमान लेनिनग्राद) में हुई और १९३४ में मास्को में उसका स्थानांतरण हुआ। इसके ६७५ सदस्य (अकादमीशियन) और सवादी सदस्य हैं तथा ७० विदेशी सदस्य हैं। मौलिक अनुसंधान का विकास, प्राविधिक प्रगति की उपलब्धि के लिए मूलतः नवीन सभावों की खोज तथा बज्ञानिक उपलब्धियों का सर्वांगपूर्ण व्यवहार इसके मुख्य उद्देश्य हैं।

सोवियत सघ की विज्ञान अकादमी की सभी प्रशासनिक समितियों का गठन चुनाव के द्वारा होता है। सदस्यों तथा सवादी सदस्यों की साधारण सभा उसका सर्वोच्च संगठन है। साधारण सभाओं के बीच के दिनों में अकादमी के अध्यक्षमंडल को उसके अधिकार प्राप्त हैं। साधारण सभा में सोवियत विज्ञान के विकास की मौलिक समस्याओं पर विचार होता है, संगठनात्मक प्रश्नों के बारे में निर्णय लिए जाते हैं तथा सदस्यों, सवादी सदस्यों एवं विदेशी सदस्यों का चुनाव होता है। अकादमी के अध्यक्ष हैं मस्तिस्लाव कैल्शिन्। अकादमी के विभागों और अनुसंधान संस्थानों के क्रियाकलाप का निर्देशन अध्यक्षमंडल के चार विभागों द्वारा होता है।

भौतिक-तकनीकी तथा गणित विज्ञान खण्ड—विभाग—गणित, सामान्य भौतिक विज्ञान तथा खगोल विज्ञान, आणविक भौतिक विज्ञान, त्रिजली इजीनियरी की भौतिक तकनीकी समस्याएँ, मिकनिक्स तथा नियंत्रण प्रक्रियाएँ।

रासायनिक प्राविधिक तथा जविक विज्ञान खण्ड—विभाग सामान्य एवं तकनीकी रसायन विज्ञान, भौतिक रसायन विज्ञान एवं अकार्बनिक पदार्थों की प्रविधि, जीव रसायन जीव भौतिकी तथा शारीरिक दृष्टि से सक्रिय मिश्रण का रसायन शरीर विज्ञान, सामान्य जीव विज्ञान।

भूविज्ञान खण्ड—विभाग भूविज्ञान भूभौतिकी तथा भूरसायन विज्ञान, समुद्रविज्ञान, वायुमंडल की भौतिकी तथा भूगोल।

समाज विज्ञान खण्ड—विभाग इतिहास, दर्शन और विधि, अधशास्त्र, माहित्य और भाषा।

विज्ञान अकादमी के अतगत उसकी साइवेरियाई शाखा, यूरोल तथा सुदूर पूर्वी वनानिक केंद्र अनेक स्वायत्त जनतंत्रा प्रदेशों और क्षेत्रों की सम्बद्ध शाखाएँ तथा विशेषीकृत वनानिक केंद्र (रमायन, भौतिकी जीव विज्ञान) आते हैं।

अकादमी द्वारा लिए गए अनुसंधान काय २३४ सस्थान वैद्यशालाएँ तथा अन्य वनानिक सस्थान करत हैं जिनमें ३००० डाक्टर तथा १५००० विज्ञान के आचार्यों सहित कुल ३७००० से अधिक कमचारों लग हैं। वनानिक पुस्तकालयों की संख्या १८० के करीब है। जैसे जैसे नये विज्ञानों का विकास होता जाता है, वैसे-वैसे अकादमी का भी विस्तार होता है। अकादमी के अतगत सस्थानों में वनानिक कमचारियों के प्रशिक्षण के लिए स्नातकांतर विभाग हैं। अध्यक्षमण्डल, उसके खण्डा तथा अकादमी के विभागा के अतगत २० से अधिक वनानिक परिषदें—वनानिक परामर्श समितियाँ—काम करती हैं। परिषद अपने-अपने क्षेत्रों के बारे में सुझाव देती है तथा इन क्षेत्रों में अनुसंधान का समन्वय करती हैं।

अकादमी अपना विज्ञान साहित्य 'नोवा' (विज्ञान) प्रकाशन गृह से प्रकाशित करती है। यह सोवियत संघ के सबसे बड़े प्रकाशन सस्थानों में एक है। अध्यक्षमण्डल विभिन्न विभाग तथा अकादमी के सस्थान विशेषीकृत वनानिक पत्रिकाएँ प्रकाशित करते हैं।

प्राकृतिक और सामाजिक विज्ञानों में विशिष्ट काय के लिए अकादमी को सर्वोच्च पुरस्कार 'ओमानासोव पदक प्रतिवष एक सोवियत तथा एक विदेशी वनानिक' को दिया जाता है। अकादमी वनानिक उपलब्धियों का प्रचार करने तथा वनानिक ज्ञान का प्रसार करने पर पूरा ध्यान देती है।

संघ जनतंत्रा की अकादमियाँ सोवियत विज्ञान में प्रमुख भूमिका निभाती हैं। ये विकसित वैज्ञानिक मण्डल हैं जहाँ बुनियादी सैद्धान्तिक अनुसंधान के साथ-साथ विभिन्न जातीय अयतंत्रा की आवश्यकताओं के अनुकूल वनानिक उपलब्धियों का व्यावहारिक प्रयोग भी होता है। प्रत्येक अकादमी के अपने मुख्य अनुसंधान विषय हैं जिनके निर्धारण उस जनतंत्रा की उत्पादक शक्तियों के स्वरूप से तथा उसके वनानिक स्कुलों के अनुसार होता है।

जनतंत्रा की अकादमियाँ के कार्यों का समन्वय सोवियत विज्ञान अकादमी के अध्यक्षमण्डल के अतगत एक समन्वय परिषद द्वारा किया जाता है।

सोवियत संघ में शाखा अकादमियाँ भी हैं जिनका उद्देश्य ज्ञान के खाम-खान क्षेत्रों में अनुसंधान काय करना है। सोवियत संघ की चिकित्सा विज्ञान अकादमी अचिन्त सघीय कृषि विज्ञान अकादमी सोवियत संघ की गणितीय विज्ञान अकादमी तथा साहित्यिक अकादमी एमी ही अकादमियाँ हैं।

अनुसंधान की मूल दिशाएँ कम्युनिस्ट निर्माण की वर्तमान अवस्था में विज्ञान का अधिनाधिक जटिल समस्याओं का सामना करना पड़ता है और इसकी भूमिका महत्वपूर्ण हो रही है। जनतंत्रा के बीच आर्थिक, वनानिक और सांस्कृतिक

आत्मन प्रदान तथा श्रम विभाजन का महत्व भी बढ़ रहा है। अतः सोवियत विज्ञान की सामाज्य प्रगति का अधिक तीव्र करने के लिए सभी सोवियत जनतन्त्रा के सजनात्मक प्रयास तथा आर्थिक ससाधना का समन्वय किया जाना इसकी एक महत्वपूर्ण शक्त है।

पिछन कुछ दशकों में सोवियत विज्ञान न अनुसंधान का अनेक मौलिक दिशाओं में नेतृत्व किया है तथा आणविक शक्ति और अंतरिक्ष की गोज जसी इस "शताब्दी की समस्याओं" को हल किया है।

वर्तमान पंचवर्षीय योजना काल (१९७१-७५) में सोवियत विज्ञान के सामने महत्वपूर्ण कार्य है। वैज्ञानिक और तकनीकी प्रगति के लिए सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस ने जो कार्यक्रम स्वीकृत किया है उसमें प्राकृतिक विज्ञान की विभिन्न प्रकार की समस्याओं पर मौलिक अनुसंधान सामाजिक उत्पादन के तीव्रकरण तथा उत्पादन की कुशलता बढ़ाने से संबद्ध अति महत्वपूर्ण व्यावहारिक समस्याओं के विशदीकरण तथा विज्ञान और प्रविधि की आधुनिक उपलब्धियों के बड़े पैमाने पर व्यावहारिक प्रयोग का आह्वान किया गया है।

हाल के वर्षों में अति उन्नत कम्प्यूटरो के आ जाने से मानवीय कार्यकलाप के हर क्षेत्र में गणित का महत्व बहुत बढ़ गया है। गणित की पद्धतियाँ का प्रयोग अब व्यापक रूप से प्राकृतिक विज्ञानों की तरह ही सामाजिक विज्ञानों में भी हो रहा है। परिवर्तन की शक्त से वैज्ञानिक अनुसंधान तथा व्यावहारिक कार्यों में बड़ी महायता मिली है और अब सामाजिक, आर्थिक तथा उत्पादन के क्षेत्रों में उनका अधिकाधिक समावेश किया जा रहा है।

आज सोवियत सघ में शुद्ध गणित के विभिन्न क्षेत्रों में अनुसंधान काय अनेक जनतन्त्रा तथा वैज्ञानिक अनुसंधान संस्थानों में हो रहा है और सोवियत गणितज्ञों ने विश्व विज्ञान में बहुमूल्य योगदान किया है। सोवियत सघ में सैद्धांतिक गणित के उच्च स्तर के कारण ही हाल के वर्षों में परिकलक गणित के रीति विज्ञान में द्रुत विकास सम्भव हुआ है। विज्ञान और प्रविधि की कुछ महत्वपूर्ण समस्याओं के समाधान में जिनमें पारमाण्विक भौतिक विज्ञान तथा अंतरिक्षीय खोज की समस्याएँ भी शामिल हैं, परिवर्तक गणित ने जबरदस्त योगदान किया है और यह विज्ञान और प्रविधि के अनेक क्षेत्रों में महान योगदान कर रहा है।

आधुनिक भौतिक विज्ञान के सभी क्षेत्रों में महत्वपूर्ण अनुसंधान काय हो रहे हैं। सोवियत भौतिक विज्ञानियों ने अनेक महत्वपूर्ण आविष्कार किए हैं जैसे, किसी माध्यम में प्रकाश की गति से अधिक तेज चलते हुए इलेक्ट्रॉनों का विविरण, क्रिस्टल में प्रकाश का विसरण, द्रव हीलियम की अतितरलता, अनुचुम्बकीय अनुनाद की परिघटना, क्वाण्टम इलेक्ट्रॉनिक्स के सिद्धांत, स्वतः स्फूर्त नाभिकीय विखंडन तथा सिन्क्रोट्रॉन विकिरण का सिद्धांत। अणु-महाह्वयों, अतितरलता तथा अतिनिम्न ताप के सिद्धांतों के विकास परापर नियम तन्त्रा के अध्ययन, प्लाज्मा के सिद्धांत तथा अनेक क्षेत्रों में भी महान सफलताएँ मिली हैं।

करत हुए सोवियत भौतिक वैज्ञानिक महत्वपूर्ण व्यावहारिक समस्याओं पर पूरा ध्यान दे रहे हैं, जैसे आधुनिक अध-सवाहक तकनीक, लैसर का बड़े पमाने पर व्यवहार तथा क्वाण्टम इलेक्ट्रॉनिक उपकरण, धातुओं तथा अन्य वस्तुओं का और अधिक विकास, संचार सम्बन्धों का सुधार, कम्प्यूटर के लिए नये अवयवों का विकास तथा अतिसंवाहकता की परिघटना का व्यावहारिक प्रयोग।

सभी वैज्ञानिक अकादमियों, उच्चतर शिक्षा प्रतिष्ठानों तथा औद्योगिक प्रतिष्ठानों के क्रियाकलाप में रसायन विज्ञान के क्षेत्र में अनुसंधान को महत्वपूर्ण स्थान दिया जाता है।

रसायन विज्ञान के सैद्धान्तिक आधार के विकास में सोवियत वैज्ञानिकों ने बड़ा योगदान किया है, जैसे उदाहरण के लिए रासायनिक संरचना के सिद्धांत, रासायनिक बलगतिकी, रासायनिक प्रतिक्रियाओं की प्रक्रिया। सोवियत मध्य पहला देश है जहाँ बड़े पमाने पर कृत्रिम रज्ज उद्योग की स्थापना हुई है। समिश्र मिश्रणों के रसायन हाइड्रॉकार्बन के रसायन, पेट्रो रसायन, विद्युत रसायन सतही परिघटनाओं का अध्ययन तथा अन्य अनेक क्षेत्रों में सोवियत उपलब्धियों से देश के रासायनिक उद्योग के विकास के लिए सैद्धान्तिक आधार तैयार हुआ है।

सोवियत रसायन विज्ञान का भी नये ढंग से विकास हो रहा है। विषम-कार्बनिक मिश्रणों के रसायन विज्ञान के क्षेत्र में बहुत कार्य हुआ है। फ्लूराइन, फास्फोरस सिलिकॉन तथा धातु के बन कार्बनिक मिश्रण अतिप्रभावकारी सकुलन कमक तथा उत्प्रेरकों, कोटिंग्स तथा अन्य दवाइयों, उष्मावरोधक तथा अन्य वस्तुओं के विकास के आधार का काम करते हैं। सूक्ष्म कार्बनिक संश्लेषण तथा प्राकृतिक मिश्रणों के रसायन विज्ञान के क्षेत्र में और भी अनुसंधान हो रहा है, जो अधिकाधिक मात्रा में जब रासायनिक अनुसंधानों के साथ मिलते जा रहे हैं।

धातुकर्म की नयी प्रक्रियाओं के विकास में संरचनात्मक सामग्रियों के नये प्रकार, धातुगत मालों के उत्पादन और प्रोसेसिंग के तरीकों में तथा धातुओं को मजबूत बनाने के तरीकों में भारी सफलता मिली है। उच्च शक्ति सम्पन्न कार्बन-तंतु प्रबलित प्लास्टिक, विभिन्न संयोजन सामग्रियों तथा अनेक संरक्षण लेपों का निर्माण हुआ है।

जैविक संसाधनों के अध्ययन तथा कृषि की अत्यावश्यक समस्याओं का समाधान के बारे में काफी काम हो रहा है। आनुवंशिकी, वनस्पति विज्ञान तथा प्राणि विज्ञान के क्षेत्र में तीव्र अनुसंधान कार्य हो रहे हैं। कृषि रसायन और मत्तिका विज्ञान के तथा देश के विभिन्न क्षेत्रों की वनस्पतियों और जीव जंतुओं के अध्ययन के महत्वपूर्ण परिणाम निकले हैं। यह कार्य सभी केन्द्रीय जनतंत्र में हो रहा है। नयी कृषि फसलों के विकास में सोवियत चयनबतों की सफलता सारे विश्व में प्रशंसा का विषय रही है। कृषि उत्पादन में तीव्रता लाना सोवियत आर्थिक नीति का एक प्रमुख लक्ष्य है और जीव-विज्ञान एवं रसायन के उन पक्षों के बारे में, जो कृषि विकास के लिए अत्यंत महत्वपूर्ण हैं अनुसंधान कार्य पर विशेष ध्यान दिया जा रहा है।

उच्चतर तांत्रिक क्रियाओं के शरीर विज्ञान तथा उदभिज तंत्रिका तंत्र के क्षेत्र में महान प्रगति हुई है। जीव रसायन के क्षेत्र में भी सोवियत वनानिकों ने महत्वपूर्ण योगदान किया है।

आज जीव विज्ञान के क्षेत्र में भौतिक तथा रसायन विज्ञान के तरीकों के प्रबल चिकित्सा विज्ञान के विकास में भी भौतिक तथा रसायन विज्ञान के अनुसंधान से कृषि तथा महत्व उद्योग में बलता जा रहा है। जीव विज्ञान में नए ढंग के अनुसंधान से कृषि तथा आधुनिक जनुवैज्ञानिकी तथा जीव भौतिकी जैसे अणुजीव विज्ञान जीव वैज्ञानिक रसायन विज्ञान, बहुत प्रयास किए गए हैं।

प्राकृतिक साधनों के अध्ययन और व्यवहार में सभी सघ जनतंत्रा के वना निका की सफलताओं का सोवियत सघ की आर्थिक प्रगति के लिए अत्यधिक महत्व है। वर्तमान समय में सोवियत सघ खनिज पदार्थों तथा कच्चे माल में आत्मनिर्भर है। किंतु वनानिक पूर्वानुमानों के आधार पर अभी भी नये नये आविष्कार हो रहे हैं। तल और गस के विशाल भण्डारों के नये आविष्कारों का प्रभाव सोवियत सघ के आर्थिक विकास की पूरी गति पर पड़ रहा है। फिर भी इस महान प्राकृतिक सम्पत्ति के वास्तविक नये साधनों का आविष्कार करना तथा जिन खनिज ससाधना का आविष्कार हो चुका है उनका पूर्ण तथा अति युक्तिम गत उपयोग करने की समस्या अधिक सगीन होती जा रही है। इस सम्बन्ध में पृथ्वी की अधिक गहरी परतों का अध्ययन करना, जल की व्यवस्था को अधिक कुशलता से चलाना तथा समुद्र के ससाधनों का उपयोग करना आवश्यक है। विश्व की तेज प्राविधिक प्रगति तथा उत्पादन की बढ़ती हुई मात्रा के साथ प्रकृति के संरक्षण की समस्याएँ अधिक-अधिक जरूरी होती जा रही हैं।

सारे भूविज्ञानों में जैसे भौतिक गसायनिक तथा गणित के तरीकों के प्रयोग के कारण विज्ञान तथा भूगोल में भौतिक गसायनिक तथा गणित के तरीकों के प्रयोग के कारण महान परिवर्तन हो रहे हैं क्योंकि अब अधिक साफ तौर पर यह जाना जा सकता है कि पृथ्वी के अन्दर कमी प्रक्रियाएँ चल रही हैं। मानवीय कार्यों के प्रभाव में प्रकृति में होने वाले सभावित परिवर्तनों के बारे में वनानिक अनुमानों का महत्व बढ़ रहा है। आज केवल पृथ्वी के खनिज ससाधनों को खोज निकालना तथा प्रकृति में चल रही प्रक्रियाओं का अध्ययन करना ही जरूरी नहीं है बल्कि उन पर नियंत्रण करने की भी आवश्यकता है। आज विज्ञान की सेवा में मूषमशाही भौतिक तथा रसायनिक यंत्रों से लेकर अनुसंधान जहाज वयोज्ञेय तथा पृथ्वी के कृत्रिम उपग्रह जैसे अति पचीदा उपकरण सलन हैं।

अन्तरिक्ष अन्वेषण में सोवियत उपलब्धियों का भी विज्ञान और प्राविधिक विकास पर बहुत प्रभाव पड़ा है।

४ अक्टूबर १९५७ को सोवियत सघ द्वारा पृथ्वी के प्रथम उपग्रह व छोटे से अन्तरिक्ष युग का प्रारम्भ हुआ। अन्तरिक्ष अन्वेषण स विज्ञान और प्राविधिक

अनक क्षेत्रा मे तेजी से विकास हुआ है तथा इसके फलस्वरूप नये उद्योगा की सृष्टि हुई है। सभी जनतंत्रो के व्यावहारिक तथा शुद्ध दोनो प्रकार के अनुसंधानो के अनेक सस्थानो न इस काय म भाग लिया है। अंतरिक्ष अवेपण के क्षेत्र म अनुसंधान राष्ट्रीय महत्व का काय हो गया है।

प्रथम अन्तरिक्ष अभियान क १६ वर्षों के अंदर सोवियत संघ का अंतरिक्ष अवेपण मे महत्वपूर्ण सफलताएं मिली जिनमे १२ अप्रैल १९६१ की यूरी गागारिन की प्रथम अन्तरिक्ष उड़ान सबसे महत्वपूर्ण थी। इस उड़ान से भविष्य मे कक्षीय तथा अन्तर-ग्रहीय उड़ाना का पथ प्रशस्त हो गया।

सोवियत अन्तरिक्ष अनुसंधान तीन प्रमुख दिशाओ म विकसित हो रहा है पृथ्वी के समीप अंतरिक्ष की खोज, चंद्रमा तथा चांद्रान्तरिक्ष का अध्ययन तथा सौर मण्डल के ग्रहा का अध्ययन।

सोवियत विज्ञान ने चंद्रमा, शुक्र तथा मंगल ग्रहा के अध्ययन मे अनेक सफलताएं प्राप्त की है। सोवियत उपग्रहो तथा स्वचालित खोजीयानो न पृथ्वी के निकट के अंतरिक्ष, अंतर ग्रहीय अंतरिक्ष तथा मूल पृथ्वी सम्बंधा के वार म विशाल प्रयोगात्मक आकड़े प्राप्त किए हैं। इनके फलस्वरूप पृथ्वी के निकट अंतरिक्ष तथा पृथ्वी के वायुमंडल की प्रक्रियाओ पर सौर क्रियाओ के प्रभाव के स्वरूप के वार म वर्तमान मायताओ म क्रांतिकारी परिवर्तन हो सकत है।

१२ अप्रैल १९६१ के बाद से २४ सोवियत अन्तरिक्षयात्रिया न पृथ्वी की परिक्रमा की है और अब तक ६०० से अधिक विभिन्न प्रकार के सावियत यान अंतरिक्ष मे छोड़े गए हैं।

१९७२ मे एक सोवियत मापाक (मीड्यूल) शुक्र के मूल से प्रकाशित भाग पर धीरे से उतरा। इस ग्रह पर उतरने की यह पहली घटना थी। वहा पहुंचने के ५० मिनट बाद तक मापाक उस ग्रह (शुक्र) के वायुमंडल और दीप्ति तथा उसके तल पर चट्टानो के स्वरूप के बारे म आकड़े पृथ्वी पर भेजता रहा।

मंगल ग्रह की खोज क बारे मे कार्यक्रम दो कृत्रिम उपग्रह मार्स-२ और मार्स-३ की खोजा की सहायता से चलाए गए है। इन खोजा से वहा के तल के तापमान वायु मंडल और चुम्बकीय क्षेत्र, मंगल के आयन मंडल तथा उसके प्रतिवेशी अंतरिक्ष के बारे म सूचनाएं आईं। अवराहन मापाक के पहली बार धीरे से मंगल तल पर उतरने के फल-स्वरूप उस ग्रह के प्रत्यक्ष अध्ययन का रास्ता खुल गया है।

स्वचालित खोजीयानो के जरिये चंद्रमा के अध्ययन मे महान सफलताएं मिली है। लूना-२० चंद्रमा की चट्टान के नमून ऐसे क्षेत्र से ले आया जहा पहुंचना कठिन है। जनवरी १९७३ मे स्वप्रेरित वाहन लूनोखोद-२ शांति सागर के क्षेत्र म चंद्र तल पर पहुंचा। इसने अनुसंधान का एक लम्बा कार्यक्रम पूरा किया है।

अप्रैल १९७३ में साल्यूत-११, जो परित्रमा करत वाला एक बचानिक स्टेशन ह अतरिक्ष में छोडा गया। कौसमौस मेटेयोर तथा मोलनिया उपग्रहा का प्रयोग पृथ्वी तथा पृथ्वी के निकटस्थ अतरिक्ष के अध्ययन, मौसम विज्ञान सबधी कार्यों और संचारा प्राकृतिक ससाधनों क अध्ययन तथा भौगोलिक अनुसंधान क लिए किया जा रहा है।

अंतर-बौममौस श्रुतला में ऐसे अनेक स्तुतनिक छोडे गए हैं जिनक उपकरण समाजवादी ळाशा द्वारा समुक्त रूप स लिए गए ह। तकनीकी अनुसंधान के लिए निर्मित एक फ्रेंच उपग्रह को एक सावियत राकेट ने परित्रमा पथ में पहुँचा दिया।

शातिपूण कार्यों क लिए अतरिक्ष की खोज और उपयोग में सहयोग के बारे में जो सावियत अमरीकी बगर हुआ है उसके फलस्वरूप १९७५ में सोयुज तथा अपोलो अतरिक्ष यान द्वारा समुक्त उठान भरन तथा अतरिक्ष में उनके एक स्थाय पर जुड जान के बारे में निणय लिया गया है।

हाल के वर्षों में नक्षत्रों और जाकाशगगा तथा समग्र विश्व के अध्ययन के बारे में बहुत प्रगति हुई है। इसका श्रेय भौतिक विज्ञान की उपलब्धिया, विशेषकर नये रेडियो तरंग बडा म विश्व सम्बन्धी सूचना एकत्र करन के लिए विकिरण के प्रयोग का है। अतरिक्ष उपग्रहों के जरिए ऐसी सूचनाएँ लघुतर तरंग बँडा पर भी प्राप्त की जा सकती हैं जिनका पहले प्रयोग नहीं होता था। सावियत वैज्ञानिकों ने ब्रह्माण्ड विज्ञान की समस्याओं क अध्ययन नक्षत्रों और नक्षत्र मडला की तथा जाकाशगगा के मूल उपादानों का सृष्टि प्रक्रियाओं और सृष्टिशास्त्र के विकास में भी योगदान किया है। सोवियत सघ के पास विलक्षण रेडियो दूरबीन हैं और उनके अलावा वह स्तुतनिकों में स्थापित प्रकाशिक खगोलीय यंत्रों का भी उपयोग करता है। सोवियत सघ में शीघ्र ही विश्व के सबसे बडे प्रकाशिक दूरबीन का स्थापन पूरा होगा। इन सबसे इस क्षेत्र में महत्वपूर्ण आविष्कारों तथा विश्व सम्बन्धी अपना ज्ञान उठाने के हम जबसर मिलेंगे।

कम्युनिज्म के आर्थिक और तकनीकी आधार के निमाण तथा देश के सांस्कृतिक विकास में सामाजिक विज्ञान भी विराट योगदान कर रहा है। हाल में सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस तथा बाद में केन्द्रीय समिति की पूर्ण बैठकों में जो निणय लिए गए हैं उनमें समाज विज्ञान के स्तर को और अधिक उठान और कम्युनिज्म के निमाण में उनकी भूमिका का बढाने तथा सामाजिक और प्राकृतिक विज्ञानों के बीच सम्बन्धों को सुदृढ करने के महत्त्व पर ज़ार दिया गया है।

सोवियत सघ में बढने वाली जातियाँ के इतिहास सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी के इतिहास तथा विश्व इतिहास के अध्ययन में सोवियत इतिहासकारों ने आक सफलताएँ पायी हैं। सोवियत सघ की विभिन्न जातियाँ के विकास पथ के सामाजिक मिट्टाना तथा विशिष्ट ळक्षणों को स्पष्ट करन, उनकी यशस्वी आतिकारी परंपराओं, लडाइयों में मफलताओं तथा समाजवाद और कम्युनिज्म के निर्माण में मजदूरों के सचिव कार्यों के प्रचार पर विशेष ध्यान दिया जाता है। इन प्रकार के नये सोवियत

सघ के जनगण के बीच एकता और मिलनता को मजबूत करते हैं तथा लोगो को सोवियत दशमक्ति और सबहारा अन्तर्राष्ट्रीयतावाद की भावना में शिक्षा देते हैं। सोवियत पुरातत्वना ने राचक और बहुमूल्य खोजों की हैं। उनके कार्यों से सोवियत सघ की बहु-जातीय सस्कृति में प्रत्येक जाति के योगदान पर प्रकाश पड़ता है। सोवियत भाषाविदा ने उन लोगो के लिए वणमालाए बनायी हैं जिनके पास श्रुति के पूर्व कोई लिपि नहीं थी, और अनेक प्रकार के व्याकरणों और शब्दकोशों का सकलन किया है। साहित्य के क्षेत्र में विद्वानों ने साहित्य के इतिहास और सिद्धांत पर बहुत काय किया है और देश के जातीय साहित्यों की पारस्परिक समृद्धि में बड़ा योगदान किया है।

हाल के वर्षों में नियोजन तथा आर्थिक प्रबंध के नये तरीकों के विकास पर, आजकल क्रियाचिंत हो रहे आर्थिक सुधार की नींव डालने पर तथा देश की उत्पादक शक्तियों के अध्ययन पर आर्थिक अनुसंधान का अधिकाधिक प्रभाव पड़ा है।

सोवियत विशेषज्ञ समकालीन विश्व विकास की प्रक्रियाओं—अन्तर्राष्ट्रीय सम्बंधों में सम्बंधित समस्याओं, विश्व समाजवादी व्यवस्था के विकास का शासित करने वाली बुनियादी विशेषताओं पर, खासकर समाजवादी आर्थिक एकीकरण की समस्याओं तथा पूंजीवादी दुनिया में चल रही प्रक्रियाओं के विश्लेषण पर विशेष ध्यान दे रहे हैं।

आधुनिक प्राकृतिक विज्ञान की दार्शनिक समस्याओं और सामाजिक विकास की द्वैतात्मक पद्धति तथा समाजवादी समाज के राजनीतिक ढांचे से सम्बंधित समस्याओं और समाजवादी जनवाद के आगे के विकास का अध्ययन किया जा रहा है।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस ने समाज विज्ञान के काय कर्ताओं पर उनसे समाजवादी समाज की बुनियादी समस्याओं की विस्तारपूर्वक सैद्धांतिक विवेचना करने तथा कम्युनिस्ट समाज में उसके क्रमिक सत्रमण के उपायों का वैज्ञानिक रूप से प्रमाणित करने की जिम्मेदारी दी। अथशास्त्र, समाज के सामाजिक-राजनीतिक विकास तथा विदेश नीति के क्षेत्रों में अभी भी बहुत काय किया जाना है।

१९७१-७५ के पंचवर्षीय योजनाकाल में वैज्ञानिक अनुसंधान तथा वैज्ञानिक समस्याओं के आर्थिक और तकनीकी आधार को मजबूत करने के लिए सरकारी आवंटन गत पंचवर्षीय योजनाकाल की अपेक्षा ६० प्रतिशत अधिक है। विज्ञान और प्रविधि के नये क्षेत्रों के लिए विशेष रूप से अधिन वैज्ञानिक कायकर्ताओं को प्रशिक्षित किया जायगा।

इन सब बातों से सिद्ध होता है कि सोवियत समाज के जीवन में विज्ञान की विज्ञानी महत्वपूर्ण भूमिका है। भविष्य में यह भूमिका और भी बढ़ेगी क्योंकि कम्युनिस्ट पार्टी की यह भावना है कि कम्युनिज्म के आर्थिक और तकनीकी आधार के निर्माण में वैज्ञानिक और प्राविधिक प्रगति का अत्यंत महत्व है।

सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस ने सोवियत जनता के सामने ऐतिहासिक महत्व का पायत्रम रखा है—और वह है वैज्ञानिक एवं प्राविधिक

कानि की उत्पत्ति का समाजवाद के लाभ के माध्यम समन्वय करना तथा समाजवाद में सन्तुष्टि विज्ञान और उत्पादन के सम्बन्ध के रूप का विकास करना ।

सोवियत विज्ञान का स्पष्ट उद्देश्य है जगत के लाभ के लिए सोवियत मध्य की आर्थिक और सामूहिक प्रगति को आगे बढ़ाना ।

अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग अनुसंधान के घटित हुए वायुक्षेत्र से ही अन्तर्राष्ट्रीय वैज्ञानिक सहयोग की आवश्यकता उत्प्रेरित होती है, विशेषकर उच्च चापों की भौतिकी खगोल भौतिकी तथा ज्वाल विज्ञान जय क्षेत्रों में । समुद्र विज्ञान वायुमंडलीय प्रक्रियाओं, पृथ्वी के जैविक ढांचे तथा पर्यावरण की सुरक्षा जमी विश्वव्यापी समस्याओं का अनवरत दशा के वैज्ञानिकों के समुक्त प्रयासों द्वारा ही सफलतापूर्वक हल किया जा सकता है । सांख्यिक स्वास्थ्य के क्षेत्र में भी सहयोग आवश्यक है ।

सोवियत मध्य की विज्ञान अकादमी ७० से अधिक देशों के वैज्ञानिक संगठनों के साथ व्यापक सम्बन्ध कायम रखती है । इन सम्बन्धों के भिन्न भिन्न रूप हैं और यात्राओं का आदान-प्रदान, द्विपक्षीय तथा बहुपक्षीय अनुसंधान समुक्त अभियानों का संगठन आदि उन्हीं में आते हैं । १९७२ में ५० देशों के वैज्ञानिकों के प्रतिनिधिमंडलानों सोवियत मध्य की यात्रा की ।

विज्ञान के क्षेत्र में अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग का सबसे ज्वलन्त प्रमाण समाजवादी देशों के उदाहरण से मिलता है । समाजवादी देशों के बीच महत्त्वपूर्ण बहुपक्षीय आधार पर—पारस्परिक आर्थिक सहायता परिपद के ढांचे के अंतर्गत—तथा द्विपक्षीय आधार पर भी विकसित हो रहा है । इसमें विज्ञान तथा प्रविधि की कड़ी-कड़ी सभी शाखाएँ आ जाती हैं और इसका विस्तार मौखिक तथा व्यावहारिक वैज्ञानिक समस्याओं से सम्बन्धित समुक्त अन्तरिक्ष प्रयोग करने से लेकर विज्ञान का विशेष शाखाओं का विकास, पर्यावरण की सुरक्षा के काम में समुक्त सहयोग राष्ट्रीय स्वास्थ्य सेवाओं आदि की सहायक तथा व्यावहारिक समस्याओं का समाधान करने तक है । पारस्परिक आर्थिक महायत्ना परिपद द्वारा हाल ही में पारित सर्वांगपूर्ण कामगम समाजवादी समुदाय के देशों के आर्थिक, वैज्ञानिक तथा तकनीकी सहयोग के विकास की दिशा में एक नया कदम है ।

पास पश्चिम जर्मनी इटली, फ़िनलैंड आस्ट्रिया स्वीडन, नार्वे, डेन्मार्क तथा कुछ अन्य पश्चिम यूरोपीय देशों के माध्यम सोवियत मध्य का वैज्ञानिक और तकनीकी सहयोग बहुत ही सतोपजनक ढंग से विकास कर रहा है । भारत, कनाडा तथा जापान जैसे देशों के साथ सहयोग में महत्त्वपूर्ण प्रगति हुई है । सोवियत मध्य और अमरीका के बीच वैज्ञानिक एवं तकनीकी सहयोग के अच्छे आसार हैं । विज्ञान और प्रविधि, स्वास्थ्य सेवा पर्यावरण की सुरक्षा और अन्तरिक्ष की योजना में सहयोग करने के बारे में मई १९७२ में सोवियत और अमरीकी नेताओं के बीच जो करार सम्पन्न हुए वे सोवियत मध्य और अमरीका के बीच सम्बन्धों में एक नयी युगात्कारी घटना हैं ।

सोवियत सघ की विज्ञान अकादमी, जिसमें सम्बद्ध सोवियत जातीय वैज्ञानिक प्रस्थाप भी शामिल है, १४३ अन्तर्राष्ट्रीय गैर-सरकारी वैज्ञानिक संगठनों की सदस्य है। सोवियत वैज्ञानिक अन्तर्राष्ट्रीय वैज्ञानिक कार्यक्रमों, जैसे अन्तर्राष्ट्रीय भूभौतिकी वर्ष तथा दक्षिण ध्रुव प्रदेश, विश्व महासागरों, सूर्य तथा बाह्य अंतरिक्ष के संयुक्त अध्ययन में सक्रिय भाग लते हैं।

समन्वित अंतर्राष्ट्रीय कार्यक्रमों से तथा प्रमुख वैज्ञानिक समस्याओं के संयुक्त अध्ययन से मनुष्य के लाभ के लिए विश्व विज्ञान और प्रविधि के अधिक तेज विकास की संभावना उत्पन्न होती है।



खेलकूद आन्दोलन

शारीरिक व्यायाम और खेलकूद मानव व्यक्तित्व के सम्यक विकास में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

खेलकूद और समाज अपने नागरिकों के शारीरिक स्वास्थ्य को ठीक रखने के प्रश्न पर समाजवादी समाज बहुत ध्यान देता है। सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी के कार्यक्रम में इस बात की घोषणा की गई है कि शशवायस्था में लंबे शरीर और मन के सम्यक विकास के साथ युवा पीढ़ी का शारीरिक दृष्टि से मजबूत बनाना पार्टी का एक महत्वपूर्ण काम है।

सोवियत शारीरिक व्यायाम आन्दोलन वैज्ञानिक दृष्टि से विकसित शारीरिक प्रशिक्षण प्रणाली पर आधारित है और इसका लाभ हर कोटि के लोगों को मिलता है।

सोवियत संघ की कम्युनिस्ट पार्टी की २४वीं कांग्रेस ने १९७१-७५ की विकास योजना के बारे में जो निर्देश दिए हैं उनमें सर्वसाधारण के लिए शारीरिक व्यायाम तथा खेलकूद में भाग लेने की स्थितियों में सुधार के पग बताया गया है। यह नए खेलकूद प्रतिष्ठापन के निर्माण के लिए व्यापक कार्यक्रम चलाने तथा वर्तमान सुविधाओं का अधिक पूर्णता से उपयोग करने व्यापक पैमाने पर पर्यटन के विकास के लिए कदम उठाने तथा पर्यटन सुविधाओं की और अधिक सुधारों के माध्यम से ही हासिल किया जा सकता है।

शारीरिक व्यायाम और खेलकूद के विकास के लिए हर वयस पहले से अधिक धन सुरक्षित रखे जाते हैं। यह धन सरकारी बजट और स्थानीय निकायों के बजट में खेलकूद के लिए निर्धारित धनराशि से तथा कारखानों एवं सामूहिक और राज्य फार्मों द्वारा खेलकूद प्रतिष्ठापनों के निर्माण खेलकूद उपकरणों के त्रय प्रशिक्षकों के बतन तथा प्रतिद्वन्द्विता का संगठन करने के लिए उदारतापूर्वक दी गयी रकम में आता है। शारीरिक व्यायाम आन्दोलन को सोवियत ट्रेड यूनियनों का ठोस समर्थन मिलता है।

सोवियत संघ में शारीरिक व्यायाम आन्दोलन के विकास सम्बन्धी कार्यों का निर्देशन सोवियत संघ की मंत्रिपरिषद के अंतर्गत शारीरिक व्यायाम एवं खेलकूद समिति द्वारा किया जाता है। सोवियत समाज में कोई व्यक्ति या संगठन निजी तौर पर मुताफे के लिए खेलकूद का उपयोग नहीं करता है, सोवियत संघ के खिलाड़ियों को खेलकूद प्रतियोगिताओं में भाग लेने के लिए पस नहीं दिए जाते हैं। हर खिलाड़ी का अपना पेशा या धंधा है जिससे उसकी जीविका चलती है। सोवियत संघ में खेलकूद कोई पेशा नहीं बल्कि शौक या श्रिय शगल है क्योंकि सोवियत संघ में कोई पेशावर खेलकूद नहीं है।

खेलकूद की साज सज्जा तथा सुविधाएँ खिलाड़ियों को मुफ्त दी जाती हैं। प्रशिक्षण भी नि:शुल्क है। प्रशिक्षण काल में तथा खेलकूद प्रतियोगिता के दिनों में खिलाड़ियों को अपना नियमित वेतन मिलता रहता है। देश के अन्दर और बाहर प्रतियोगिताओं में भाग लेने के लिए जाने आना वा खर्च भी उन्हें दिया जाता है। टिकट की बिक्री से जो लाभ होता है उसका उपयोग स्टेडियम के निर्माण, खेलकूद उपकरणों की खरीद आदि के लिए किया जाता है।

सोवियत शासन के वर्षों में सोवियत संघ में शारीरिक प्रशिक्षण की जिस प्रणाली का विकास हुआ है, उसमें सभी नागरिकों के शारीरिक विकास के लिए सरकार की चिन्ता और अव्यवसायी खेलकूद आंदोलन समन्वित हैं।

शारीरिक प्रशिक्षण किडरगार्टेन, सामान्य स्कूलों, कालेजों, सस्थानों, विश्व-विद्यालयों, व्यावसायिक प्रशिक्षण केंद्रों तथा सैनिक सेवाओं में अनिवार्य है।

अव्यवसायी खेलकूद आंदोलन के अंतर्गत वे सभी लोग आते हैं जो खेलकूद समितियों में शामिल होते हैं तथा अपने काल स्थलों या अध्ययन स्थानों में विभिन्न खेलकूदों में भाग लेते हैं—कारखानों, निर्माण स्थलों, सामूहिक तथा राज्य फार्मों अनुसंधान प्रतिष्ठानों, सरकारी संगठनों, तथा उच्चतर तथा माध्यमिक स्कूलों आदि की शारीरिक व्यायाम सोसाइटियों या खेलकूद क्लबों में।

सोवियत संघ में २,१२,००० ऐसे खेलकूद क्लब या क्लब हैं जो खेलकूद समितियों की प्रारंभिक इकाइयाँ हैं। छात्र शारीरिक व्यायाम क्लब तथा खेलकूद क्लब अखिल-संघीय खेलकूद समिति 'व्यूरेवेस्तनिक' के अंतर्गत आते हैं, रूसी संघ के औद्योगिक सस्थानों में काम करने वाले खिलाड़ी मुख्यतः "ब्रुद" सोसाइटी के सदस्य हैं, सरकारी कर्मचारी वैज्ञानिक कर्मचारी तथा सांस्कृतिक क्षेत्र के जो कर्मचारी खेलकूद में भाग लेना चाहते हैं वे "स्पार्ताक" समिति के सदस्य बनते हैं, "लोकोमोटिव" समिति उन खिलाड़ियों को एकत्र करती है जो रेलवे कर्मचारी हैं। इस प्रकार सोवियत संघ में अव्यवसायी खेलकूद आंदोलन औद्योगिक क्षेत्रीय सिद्धांत पर आधारित है। सोवियत संघ में ३६ खेलकूद सोसाइटियाँ हैं जो साठे चार करोड़ से अधिक खेलकूद प्रेमियों का एक सूत्र में आवद्ध करती हैं।

खेलकूद की स्पोर्ट्सों का आरंभ आज सोवियत संघ में ५६ खेलकूद चल रहे हैं निरक्षर ही सबसे लोकप्रिय ओलम्पिक खेलकूद है। उदाहरण के लिए, करीब ७० लाख लोग ट्रैक एण्ड फ़िल्ड खेल में भाग लेते हैं, ६० लाख से अधिक लोग वालीबाल खेलते हैं, ४५ लाख फुटबाल के खिलाड़ी हैं तथा अब ४६ लाख लोग स्वीडिंग करते हैं। अधिकांश ओलम्पिक खेलकूदों में सोवियत खिलाड़ी अग्रणियों में हात हैं। अनेक बार उन्होंने ओलम्पिक खेलों में दस दस चोटी के पुरस्कार तथा विश्व एवं यूरोपीय चैंपियनशिप जीते हैं।

ग्रीष्म एवं शीतकालीन ओलम्पिकों के कार्यक्रमों में शामिल खेलकूदों के अतिरिक्त भी अनेक खेलकूद हैं जिनका सोवियत संघ में सफलतापूर्वक विकास हो रहा है

इनमें बलावाजी बलिस्थेनिकस, पवताराहण, मम्बो कुस्ती, टेनिम टेबुल टनिम, महिला वास्केटबाल तथा साइकिल चलाना, बैडी, शतरज तथा ड्राप्ट्स हैं।

तकनीकी खेलकूद प्रतियोगिताएँ, जिनमें कार दौड़ मोटरसाइकिल दौड़ स्क्वाड ड्राइविंग, ग्लार्फाइड, पाराशूट जम्पिंग, मोटरबोट दौड़ आदि शामिल हैं, सोवियत संघ में अधिकाधिक लोकप्रिय हो रही हैं।

सोवियत संघ में अनेक जातीय खेलकूद हैं। जाजियाई खिलाड़ी "चिदाओवा" पसंद करते हैं जो एक प्रकार की कुत्ती है। फिर 'लेलो' है जो फुटबाल से मिलता जुलता है और रगबी तथा अनेक अस्वारोहण खेल हैं। राष्ट्रीय दम की कुत्ती तथा अस्वारोही खेल कजाखस्तान किर्गिजिया तथा आर्मीनिया में बहुत विकसित हैं। याकून लोग पाश फेंकने की प्रतियोगिता करते हैं, बुर्जात बड़े तीरदाज होते हैं तथा नेतसी लोगो को चारहांसिया दौड़ पसंद है। "लप्ता" जो अनेक बातों में बेसबाल की तरह है, रूसी संघ में काफी लोकप्रिय है।

बाई ६० वर्ष पूर्व सोवियत संघ में 'श्रम और प्रतिरक्षा के लिए तयार' नामक राष्ट्रीय शारीरिक व्यायाम कार्यक्रम तयार किया गया। सोवियत शारीरिक व्यायाम और खेलकूद के विकास में यह एक महत्वपूर्ण घटना थी। देश के शारीरिक व्यायाम आन्दोलन की प्रगति के अनुकूल इसमें हाल ही में परिवर्तन किया गया है। इसे अधिक व्यापक सभी उम्र के लोगो के उपयुक्त तथा खिलाड़ियों के लिए अधिक उपयुक्त बनाया गया है।

अधिकतर खेला में खासकर ओलम्पिक खेला में विशेष उपाधिया शुरू की गई हैं। ऊपर से शुरू करते हुए ये पदविया इस प्रकार हैं— सोवियत संघ खेलकूद आचार्य— अंतर्राष्ट्रीय क्लास, सोवियत संघ खेलकूद आचार्य, और बयस्का के लिए खेलकूद श्रेणी—सोवियत संघ खेलकूद के उम्मीदवार, पिनाडी—प्रथम श्रेणी, खिलाड़ी—दूसरी श्रेणी, पिनाडी—तीसरी श्रेणी, और जवरा के लिए खिलाड़ी—प्रथम जूनियर श्रेणी, खिलाड़ी—दूसरी जूनियर श्रेणी और पिनाडी—तीसरी जूनियर श्रेणी।

सोवियत पिनाडी जो आम्पिक उपाधिया जीतते हैं, उनमें से विद्व एव यूरोपीय चम्पीयनों को सोवियत खेलकूद के इलाध्य आचार्य की सम्माननीय उपाधि दी जाती है। सोवियत संघ में आज २००० से अधिक खेलकूद के इलाध्य आचार्य हैं।

शिक्षक और पी टी टीचरो का प्रशिक्षण २१ राजकीय शारीरिक व्यायाम संस्थानों शिक्षण संस्थानों के ७७ पी० टी० विभागों, २५ शारीरिक व्यायाम स्कूलों तथा शिक्षकों के १० स्कूलों में होता है।

खेलकूद के दार में अनुसंधान कार्य अनमिनन तकनीकी और चिकित्सा संस्थानों, सोवियत संघ की विज्ञान अकादमी, सोवियत संघ की चिकित्सा विज्ञान अकादमी तथा जननतीय अकादमियों में होता है।

सोवियत संघ में प्रथम श्रेणी के अनेक खेलकूद प्रनिष्ठान हैं मास्को का केन्द्रीय लेनिन स्टेडियम जिसमें १,०१,००० लोगो के लिए जगह है, लेनिनग्राद का क्रिवो

स्टेडियम (१,००,००० जगह), विएव वा के द्वीय स्टेडियम जहा १,००,००० जगह है, मास्का वा डायनमो स्टेडियम जिसम ६० ००० लागा के बठन की जगह है आदि-आदि। ताशकन्द म पाखताकोर स्टेडियम भी उमी जाना रा है तथा जोर भी एस अनक है। खेलकूद के इनडोर अगाडे लेनिनघ्राद किएव विभिन्नो मिस्व परनील गोर्की, रीगा यरवान, दोनत्स्व तथा अन्य अनेक शहरा म बनाए गए है। १९७२ के जत म मन्त्रो का उच्च-पवतीय स्कीटिंग रिक् पुननिमाण क वाद खाल दिया गया। इसम १०,५०० बग मी० नकली बफ है। इसके पुनरोत्थाटन के वात् स वहा अनेक विश्व कीर्तिमान कायम हुए ह। सब मिला कर सोवियत सघ म ३ ००० स्टेडियम ३,७८,००० मलकूद के मैदान, ४०,००० व्यायामशालाए तथा ५,००० पयटक एव स्वास्थ्य निर्माण शिविर ह। गर्मी म एक दिन के अन्दर देश म उपलब्ध खेलकूद की क्षमताए दो करोड खिलाडियो के लिए पर्याप्त है।

सोवियत सघ के जनगण के स्पर्ताकियाद सोवियत सघ के खेलकूद के जीवन की प्रमुख घटनाए होत ह। सामान्यत इनके कायत्रमा मे २० स अधिक तरह के खेलकूद हात हैं। इनम व्यापक बहुपक्षीय दूनामट हाते ह जिनके फाइनल्स, प्रतिद्विद्विताआ की व्यापकता जोर स्तर की दृष्टि से ओलम्पिक खेला की बराबरी करत है। स्पर्ताकियाद चार वर्षों म एर बार हाते हैं। पिछला स्पर्ताकियाद १९७१ म हुआ।

अन्तर्राष्ट्रीय सम्बन्ध आज सोवियत खिलाडी ८७ देशो के खिलाडियो से नियमित रूप स सम्बन्ध बनाए रखते है। १९७२ म उहान खेलकूद के १,८८१ कायत्रमा म भाग लिया। १९५३ मे सोवियत सघ मे आय विदेशी खिलाडियो की सरया तथा विश्वा मे प्रतिद्विद्विताआ म भाग लेन वाले सोवियत खिलाडियो की सरया २,७७७ थी। १९६३ म यह सरया बढ कर ६ ००० हुई और १९७२ म ३०,००० से अधिक।

सोवियत खिलाडियो का ५६ अन्तर्राष्ट्रीय खेलकूद सघा, एसोसियशना तथा यूनियना म प्रतिनिधित्व ह।

१९६६ मे लकर १९७३ के बीच के काल म १०० से अधिक सोवियत खेलकूद शिल्पा न ३७ एशियाई, अफ्रीकी तथा लटिन अमरीकी देशा म प्रशिक्षण काय किया।

इही दिना घाना गायना, माली, ट्यूनीसिया, इथियोपिया, जफगानिस्तान, कम्बोडिया, इराक, मलेशिया तथा जय देशा के युवजना न सोवियत सघ के शारीरिक व्यायाम सस्थाना के प्रशिक्षण कायत्रमा मे भाग लिया। इन देशा के ५० मे अधिक लोगा न कार्चिंग स्कूल की पढाई पूरी की तथा ३४ विशेषज्ञा ने इस क्षेत्र से सम्बन्धित शोध प्रबन्ध प्रस्तुत किय।

१९७२ का २०वा ओलम्पिक खेल १२२ देशा के करीब १०,००० एथलीटो न म्युनिख म हुए ओलम्पिक खेलो म भाग लिया था।

इसमे सोवियत दल न ५० स्वण २७ रजत तथा २२ कांस्य पदक जीत। युद्धोत्तर अवधि म हुए सभी ओलम्पिको मे से इसम प्राप्त ५० स्वण पदक सर्वोत्तम सफलता है।

सोवियत एथलीटो ने दस प्रतिद्वन्द्विताए जीती बास्केटबाल, फ्री स्टाइल तथा ग्रीको रोमन कुश्ती, साइक्लिंग वाटरपोलो, बालीबाल (महिलाए), जिम्नस्टिकम, कायाक और केनो दौट, आधुनिक पेटायलोन तथा शाप नूटिंग मे।
 उ होने अमरीकी टीम को (जिसने ३३ स्वण, ३० रजत तथा ३० कास्य पदक जीते) १६ ओलम्पिक प्रतिद्वन्द्विताओ मे हरा दिया और सभी टीमो मे प्रथम स्थान प्राप्त किया।

२१वा ओलम्पिक खेल माटियल मे १९७६ मे होगा।
 १९८० मे होने वाले २२वें ओलम्पिक के सभावित स्थानो की सूची मे मास्को का भी नाम है।
 १९७३ मे मास्को यूनिवर्सियाद छात्रो के अतराष्ट्रीय खेल्कूद राजधानी बना।

सशस्त्र सेनाएं

अपन देश की रक्षा करना हर सोवियत नागरिक का देशभक्तिपूर्ण कर्तव्य है।

सोवियत सेना मबप्रथम २३ फरवरी १९१८ को युद्ध के मैदान में आयी। उसी दिन मजदूरों और किसानों की नवगठित लाल सेना की नियमित टुकड़ियों तथा मजदूरों के लाल स्वयंसेवकों के दस्ता ने प्स्कोव के निकट कसर की उस जमाने सेना के खिलाफ अपनी पहली जीत हासिल की थी जिसने नवजात जनतंत्र पर हमला किया था।

गृह युद्ध तथा विदेशी आक्रमण (१९१८-२०) के दिनों में अपार कठिनाइयों के बावजूद सोवियत सेना अधिक सुसज्जित शत्रु का मुकाबला करते हुए सोवियत राज्य की रक्षा करने में सफल हुई और अपने लिए उसने चिरस्थायी यश अर्जित किया।

महान् देशभक्तिपूर्ण युद्ध (१९४१-४५) के दौरान मास्का, स्तालिनग्राद कुस्क के युद्ध, नीपर नदी का लाचारीवश पार किया जाना और नीपर के पश्चिम उभाइन में युद्ध का छिड़ना, लेनिनग्राद का युद्ध, बेलारूसी अभियान बाल्टिक जनतंत्रों की मुक्ति और बर्लिन का युद्ध लडाइयों के इतिहास में स्वर्णाक्षरों में अंकित हो गए हैं। सोवियत सेना ने नाजी दासता से अनेक राष्ट्रों को मुक्त किया।

सोवियत सेना का निर्माण कम्युनिस्ट पार्टी ने किया। लेनिन ने सोवियत सैनिक विज्ञान का शिला-पास किया तथा लाल सेना के निर्माण तथा देश की सुरक्षा को बनाए रखने के लिए कम्युनिस्ट पार्टी के प्रयासों का खुद निर्देशन किया।

सोवियत शांति कायम विभिन्न सामाजिक व्यवस्थाओं वाले राज्यों के बीच शांतिपूर्ण सहजीवन के सिद्धांत पर आधारित है। यह लेनिनवादी सिद्धांत, जिसको सोवियत राज्य ने अपने जन्मकाल से ही अंगीकार किया है अंतरराष्ट्रीय सम्बन्धों में प्रगति के लिए एक वास्तविक शक्ति बन गया है।

समाजवादी राज्य केवल साम्राज्यवादी आक्रमण के खतरे के कारण ही सेना रखता है। सोवियत जनता के शांतिपूर्ण श्रम और देश की आजादी और स्वतंत्रता तथा कम्युनिज्म के महान् उद्देश्य की रक्षा करना ही सोवियत सशस्त्र सेनाओं का कर्तव्य है।

सोवियत सशस्त्र सेनाओं का संगठन तत्काल नए ढंग का है, पूंजीवादी देशों की सेनाओं से यह मूलतः भिन्न है। वे समाजवादी वस्तुतः लोकप्रिय सरकार के हाथों के हाथियार हैं, वे मजदूरों और किसानों के बगैरे, सोवियत संघ में बसने वाली सभी जातियाँ और उपजातियों की दोस्ती, सोवियत समाज की नतिक और राजनीतिक एकता समाजवादी देशभक्ति तथा सबहारा अन्तर्राष्ट्रीयतावाद के प्रतीक हैं।

सोवियत सभ के सविधान के अनुसार सोवियत सशस्त्र सेनाए सोवियत सभ की सर्वोच्च सोवियत के द्वारा शासित ह जो युद्ध जीर शांति के प्रश्ना तथा राष्ट्रीय सुरक्षा के सभठन के बारे म कानून बनाती है, सशस्त्र सेनाआ के रख रखाव और उनति के लिए बजट मे आवंटनो को स्वोक्रति देती है। सशस्त्र सेनाए सोवियत सभ के रक्षा मंत्रालय के सीधे नियंत्रण मे हैं।

सोवियत सभ के रक्षा मंत्री सोवियत सभ के मासल ए ए फ्रेचका ह। चीफ आफ जेनरल स्टाफ सेना के जेनरल वी जी कुलीकोव हैं। १९७२ म कुल १ ७६० करोड रूबल अर्थात राजकीय बजट का १० ३ प्रतिशत रक्षा के लिए आवंटित किया गया (१९७३ के लिए भी वही आवंटन है पर धू कि राजकीय बजट बढ़ गया है ७२ रक्षा पर खर्च का अनुपात घट कर बजट का ६ ८ प्रतिशत हा गया है)।

सोवियत सशस्त्र सेनाए स्थायी सेना ह जो युद्ध के लिए बराबर तयार रहती हैं। सेना के पांच विभाग हैं सामरिक राकेट सेना थल सेना, वायु प्रतिरक्षा सेना वायु सेना तथा नौसेना।

सामरिक राकेट सेना सोवियत युद्ध शक्ति का मुख्य आधार है। इसका उद्देश्य दुश्मन के आणविक हमले के साधनो उसके बहुत लडाकू यूवा सैनिक अडडा, गोला बारूद के कारखानो तथा सैनिक प्रतिष्ठानो को नष्ट करना, आक्रमको की सरकार तथा सैनिक एजेंसिया और पृष्ठ सोपानक के काय को अच्यवस्थित कर देना जीर परिवहन की सुविधाओ को तहस-नहस कर देना है। इसीलिए यह प्रथम श्रेणी के मीडियम रेंज और जतर महादेशीय क्षेप्यास्त्रा से मुसज्जित है।

थल सेना सभ्या की दृष्टि से (स य) सेवा का सबसे मजबूत अंग है जिसके पास तरह तरह के हथियार और सामान ह।

थल सेना के पास मीडियम रेंज तथा सामरिक क्षेप्यास्त्र इकाइया वायु रक्षा इकाइया मोटर सज्जित तथा बरनरबंद इकाइया बहुउद्देशीय ताप इकाइया, विमान वाहित सेना है जिनकी युद्ध म इजीनियरी तथा सिगल इकाइया आदि मदद करती हैं।

वायु प्रतिरक्षा सेना जिसकी मुख्य जिम्मेदारी आत्रामक के हवाई हमले को विफल कर देना है, तरह तरह के विमानभेदी क्षेप्यास्त्रा तथा हर मौसम के लायक परास्वन युद्धक जीर अवरोधक विमाना से मुसज्जित है। उसके पास इलक्टोनिक् सुविधाओ कम्प्यूटरा तथा जय उपकरणो से युक्त आधुनिक रादार स्टेशन भी ह।

वायु सेना के पास सुपरसोनिक जेट हवाई जहाज है, जो तोपा और क्षेप्यास्त्रा से लस तथा रडियो इलेक्टोनिक् साधना से सज्जित हैं। य हर मौसमी हवाई जहाज रात को भी उड़ सकते हैं, य बहुत नीचे और बहुत ऊंचे उड़ सकते है और काफी लम्बी दूरी तय कर सकते हैं।

वायु सेना के पास लडाकू हवाई जहाज, लडाकू और वमवपक हवाई जहाज, वमवपक हवाई जहाज, टोह लेने वाले हवाई जहाज तथा अनेक प्रकार के हेलीकाप्टर बडी परेशानी वाले काम करते है।

नौसेना पारमाणविक पनडुब्बिया तथा राकेट डोन वाले जहाज विभिन्न प्रकारा और श्रेणिया के युद्धपोत नौसेना की प्रघात शक्ति है।

सोवियत सशस्त्र सेनाओं की ताकत उनके हथियार तथा, सबसे अधिक, उन हथियारों को चलाने वाले लोग हैं।

कम्युनिस्ट तथा तरण कम्युनिस्ट लीग के सदस्य जो सैनिक कमचारियों की पूरी सख्या के ८० प्रतिशत हैं, सैनिक इकाइयों को एकत्रित और प्रेरित करने वाली शक्ति हैं।

अफसर लोग सेना की रीढ़ हैं। अफसरा में प्रशिक्षित इंजीनियरों की सख्या बराबर बढ़ रही है सोवियत सघ में सैनिक अकादमिया और उच्चतर स्कूला की एक प्रणाली का निर्माण हुआ है।

झण्डा और धारण अफसर कमचारियों के प्रशिक्षण में अफसरा की मदद करते हैं।

अति कुशल और सक्षम साधारण सैनिकों की पदोन्नति सरजे ट के रूप में होती है।

सोवियत सशस्त्र सेनाओं का गठन सार्वत्रिक सैनिक सेवा कानून के आधार पर होता है। सभी पुरुष स विपत नागरिकों को, चाहे वे किसी भी नस्ल, जाति, धर्म, विश्वास, शिक्षा या सामाजिक स्तर के क्या न हों, यदि वे सैनिक सेवा के लायक हैं तो उन्हें सैनिक प्रशिक्षण मिलता है। सेना में सेवा की शत दो वर्ष हैं, नौसेना में तीन वर्ष।

सोवियत सैनिकों को शस्त्रा तथा युद्ध के उपकरणों के प्रयोग में गहरा प्रशिक्षण दिया जाता है, जिससे उनकी युद्ध-तत्परता बढ़ जाती है। उच्चतर तथा माध्यमिक शिक्षा पाए हुए सैनिक कुल कमचारियों की संख्या के ४७ प्रतिशत हैं, बाकी ५३ प्रतिशत ऐसे सैनिक हैं जिनकी माध्यमिक शिक्षा पूरी नहीं हुई है। अल सेना और वायु सेना के आधे कमचारी तथा सामरिक राकेट सेना, वायु प्रतिरक्षा सेना एवं नौसेना के ८० प्रतिशत कमचारी निपुणता प्राप्त श्रेणी के विशेषज्ञ हैं। थर सेना और नौसेना में बरीब ४५ प्रतिशत अफसरा के पदों पर इंजीनियर और तकनीशियन हैं।

सेना की युद्ध तत्परता पर कमचारियों के नतिक उपादान और मनोवैज्ञानिक प्रशिक्षण का बड़ा असर पड़ता है। राजनीतिक जागरूकता जनता के ध्यय के प्रति वफादारी कम्युनिज्म के प्रति वफादारी सोवियत सशस्त्र सेनाओं को अजेय बनाती है।

वारसा संधि १४ मई १९५५ को वारसा में मित्रता सहयोग तथा परस्पर सहायता के बारे में हुई बहुपक्षीय संधि १४ जून १९५५ को लागू हुई। वारसा संधि तथा उसका सैनिक सगठन यूरोप में स्थायित्व बनाए रखने का एक प्रमुख उपादान है। बुल्गारिया लोक जनतंत्र, हंगरी लोक जनतंत्र, जर्मन जनवादी जनतंत्र, पोलैंड लोक जनतंत्र, रूमानिया समाजवादी जनतंत्र, सोवियत समाजवादी जनतंत्र

संघ तथा चेकोस्लोवाक समाजवादी जनतंत्र इस संधि के घटक हैं । वारसा संधि संगठन समाजवादी दलों का अपनी सुरक्षा पर साम्राज्यवादी नाटो गुट के बहन हुए खतर के खिलाफ प्रतिकारक कदम है । इसका लक्ष्य अपनी सुरक्षा को बचाना तथा यूरोप में शांति कायम रखना है ।

वारसा संधि के सदस्य राज्यों ने संयुक्त मशस्त्र सेनाओं, एक संयुक्त कमान तथा संयुक्त सशस्त्र सेनाओं के मुख्यालय का गठन किया है ।

वारसा संधि संगठन का सर्वोच्च निवाय राजनीतिक सलाहकार समिति है ।

नाटो के विपरीत, वारसा संधि संगठन कोई सकीण और अवरद्ध सैनिक गुट नहीं है । अथ देश भी चाहे उनकी सामाजिक और राज्य व्यवस्था कसी भी क्या न हो, इस संधि के सदस्य होने को स्वतंत्र हैं । यह संधि संयुक्त राष्ट्र संघ के घोषणापत्र के सिद्धांतों के अनुरूप है ।

संस्कृति

व्यचारिक दृष्टि से एक्यवद्ध और एक से उद्देश्यों से प्रेरित सावियत सघ क जनगण बहुत ही सक्षिप्त अवधि मे सच्चे प्रर्थों मे सांस्कृतिक क्रांति को पूरा कर सके और एक एसी संस्कृति की रचना कर सके जो सारत समाजवादी और स्वरूप से जातीय है ।

१९१७ की महान अवतूवर समाजवादी क्रांति के पहले रूस के सांस्कृतिक जीवन की विशेषता थे वे तेज अतविरोध जो समाज के अममान विकास और समाज म मौजूद असमानता की उपज थे । व्यापक निरक्षरता और आवादी के प्रहुत बडे हिस्से की जहालत की पण्ठभूमि मे कुछ ही लोगों की विशिष्ट उपलब्धिया प्रकट होती थी ।

सोवियत सरकार के पहले बंदम उन सभी बाधाओं को नातिकारी ढग से तोडन की ओर निर्देशित थे जो जनगण और संस्कृति के बीच खडी थी । प्रेस और शिक्षा के प्रशामन का निर्यात करने वाले बुजु आभिजात तंत्र के स्थान पर राज्य का प्रशासन कायम किया गया और थियेटरा, सग्रहालया, अभिलेखागारा और कला-सग्रहा का राष्ट्रीयकरण कर दिया गया ।

माक्स और एंगेल्स के समाजवादी क्रांति के व्यचारिक तथा सांस्कृतिक पहलुओं से सम्बन्धित विचारा को प्रतिपादित करते हुए लेनिन न एक नयी, समाजवादी संस्कृति के विकास के लिए मुख्य दिशाए उद्देश्य और विधिया परिभाषित की । उन्होंने बताया कि संस्कृति के क्षेत्र म क्रांति समाजवाद और कम्युनिज्म के निर्माण का आवश्यक और अभिन अंग है ।

समाजवादी सांस्कृतिक क्रांति शक्षिक कार्यों का सिफ मीजान ही नहीं है बल्कि इससे भी कुछ अधिक बडी चीज है । और यह मेहनतकश जनता को साहित्य की काल्जयी कृतिया, कला की महान कृतिया और विज्ञान तथा प्रविधि की उपलब्धिया से परिचित कराने तक ही सीमित नहीं है । हालांकि यह एक अत्यधिक महत्वपूर्ण पहलू है । समाजवादी सांस्कृतिक क्रांति का मुख्य उद्देश्य समाज का समाजवादी और कम्युनिस्ट नतिकता के आधार पर पूण पुनर्निमाण करना है । इसम अतीत के प्रवाग्रहा का उन्मूलन, नयनतिक गुणो और सामाजिक आचरण के मानदण्डों का सबद्धन, राष्ट्रीय अथ-व्यवस्था म और राज्य के प्रशासन म जनता की सक्रिय सहभागिता को सुनिश्चित बनाना और सामजस्यपूर्ण ढग से विकसित सजनात्मक बुद्धि वाले व्यक्तित्व का गठन करना सम्मिलित है । लेनिन ने साथ ही यह भी इंगित किया कि सभी युगा और राष्ट्रों की संस्कृति और कला म जा कुछ अत्यधिक मूल्यवान है उसको अपनाये बिना और विकसित किय बिना समाजवादी संस्कृति को रूप दन की यात करपनातीत है ।

सोवियत सघ मे समाजवाद के निर्माण का काय जस जैसे आगे बढ़ा वसे वसे नये समाज के जीवत म इन लेनिनवादी आदर्शों को अभि-यक्ति मिलती गयी। सस्कृति को लोगो की पहुँच के भीतर लाया गया और एक नये बुद्धिजीवी बग का आविभाव होना शुरू हुआ। देश म बहुजातीय समाजवादी सस्कृति का उदय हुआ। साहचय और सामूहिकवाद के सिद्धा तो और समाजवादी विचारधारा न सोवियत समाज म मजबूती स जड़ों पकडी। सोवियत मानव एक नये रूप मे, समाजवाद और कम्युनिज्म क उद्देश्य पूण तथा मुशिक्षित निमाता के रूप म उभरा।

जातीय सस्कृतियो न हालाकि वे अपन स्वरूप और परिपक्वता के स्तर की दष्टि से भिन्न थी सावियत समाज की समान सस्कृति को उत्पान किया जिसका व जग थी और जिम्के साथ व अन्तर्राष्ट्रीयतावाद की भावना म आवद्ध थी। इसके साथ ही उहोने अपने सर्वोत्तम राष्ट्रीय गुणो और परम्पराओ को सुरक्षित भी रखा। सोवियत सस्कृति को यह एकता क्रातिकारी मानवतावाल् के आदर्शों सवहारा अन्तर्राष्ट्रीय तावाद के सिद्धातो और शांति मन्त्री तथा राष्ट्रो के बीच भ्रातत्व के पुनीत आदर्शों के इमके उत्कट समथन मे और राष्ट्रवाद और किसी भी प्रकार के अधराष्ट्रवाद की निंदा करने म प्रकट होनी है।

सावियत सघ के जनगण अपनी कला और साहित्य का विकास करने म समाज वादी यथाथवाद के सिद्धातो का पालन करत है जो इस बात की माग करता है कि घटनाओ को उनके ऐतिहासिक और क्रातिकारी विकास के सन्दभ मे ईमानदारी से चिचित किया जाये। यह नय आदर्शों की व्यवहायता को सिद्ध करने के लिए और समकालीन जीवन मे मौजूद अन्तविरोधो की तीव्रता को व्यक्त करने के लिए और लावा की नियतिया को प्रभावित करने वाली घटनाओ की भारी गुजाइश को इगित करने के लिए सामाजिक ऐतिहासिक प्रनियाजा का सार पाता है। समाजवादी यथाथवाद चीजा को वास्तविक और काल्पनिक चीजा के और शक्ति व सौदयवाधी चीजा के सश्लेषण के माध्यम मे उनक असली रूप म जसी कि वे है और जसा कि उह होना चाहिए प्रस्तुत करता है।

साहित्य बहुजातीय सोवियत साहित्य लेखका की बहु पीढिया के रचनात्मक प्रयास की उपा है। लखक मकिसम गोर्की, जिनका उपयोग मा समाजवादी यथाथ वाद को पहली कृति माना जाता है साहित्य मे क्राति के प्रवतन थ। १९२० और १९३० के वर्षों म धी० वेरेमायेव, एम० सेर्गेयव रसस्की, वी० शिदकोव एम० प्रिन्वा, एन० असयन ए० ग्रिन और अय लखवान, जिहाने अपन साहित्यिक जीवन की गुर आत क्राति म पहने की थी समाजवादी सस्कृति व निमाताओ की बतारा म शामिल हुए। माय ही साहित्यिक शक्तिज पर नय चहरे प्रकट हुए। व प्राय वस लोग ये जिन्होंने क्राति की उपयोगधिया की प्रतिरक्षा करने के लिए सशस्त्र सघप म सक्रिय भाग लिया था। उनम एल्० सेओनाव ए० फादयव, डी० फुर्मानोव, एम० शालाखोव, वी० विदास्की, वी० गधरनद और एन० निगानाव जसे लखक शामिल थे। यह भी लेखका

की वह पीढी थी जो अपन साथ नय नायन—क्रांति के उद्देश्य के लिए एक सक्रिय याद्धा—को लेकर आयी ।

क्रांति के बाद के प्रारम्भिक वर्षों में कविता का तीव्र विकास देखने में आया । उन दिनों के अत्यधिक विशिष्ट कवियों में से ये थीं—मायाकोव्स्की जिनकी प्रभावशाली और आजस्वी कविताओं का सोवियत साहित्य के जागे के विकास पर अच्छा खासा प्रभाव पड़ा, ए० ब्लोक, वी ब्रयुसाव और एस० येसेनिन ।

चौथे दशक के वर्षों में विभिन्न जातीयताओं के लेखक प्रकट हुए जिनके नाम दश भर में प्रसिद्ध हुए । वे थे उनाइनी लेखक पी० तीचिना एम० रील्स्की और वी० सास्युरा वलोह्सी या० कुपाला और या० कोलाम जाजियाई टी० ताबिदजे और पी० यास्विली, आर्मीनियाई एस० जोर्यान और ए० इसाकयान अजरबैजानी एस० वुगुन और आर० रजा, ताजिक एस० ऐनी, किर्गिज टी० सीदीकवेकोव और तुकमानी वी० बेर्वाबायव और कजाख एम० जीजोव । रूसी भाषा सोवियत जनगण के बीच सम्पर्क स्थापित करने का माध्यम बनी ।

चौथे और पाचवें दशक की सर्वोत्तम कृतियाँ में मिखाइल शोल्खोव का उपन्यास धीरे धीरे दोन रे और अलेक्सेई तोल्स्तोय का उपन्यास आग से झोकर गुजरता रास्ता, दोना ही वीरगाथा प्रधान उपन्यास शामिल हैं । मार्क्सवादी स्थिति से लिखे गये ये उपन्यास जीवन मरण के सघप में रत पुराने और नये विश्व का सच्चा और कौशलपूर्ण चित्र प्रस्तुत करते हैं । उन वर्षों के बहुत से सशक्त नाटक, उदाहरण के लिए वसे बोदोद विन्सन्स्की का नाटक आशावादी रासदी आज तक थियटर और सिनेमा दशकों को आर्म्पित कर रहे हैं ।

१९४१-४५ के महान देशभक्तिपूर्ण युद्ध के दौरान सोवियत लेखक सोवियत जनता की भांति ही समाजवादी मातृभूमि की प्रतिरक्षा के लिए लड़े । उन्होंने खदका में सेना के समाचारपत्रों के सम्पादकीय कार्यालयों में जगी जहाजों पर—युद्ध के प्रत्येक थियटर में काम किया । चार सौ से अधिक लेखकों ने मोर्चों पर अपनी जानें गवायी । उन कठोर दिनों की साहित्यिक कृतियाँ अपनी उत्कट देशभक्ति और नागरिक कृतव्य की उच्च भावना के लिए उल्लेखनीय हैं । य गुण एम० शोल्खोव, ए० तोल्स्तोय और वी० विन्सन्स्की के लेखा और कहानियाँ की विशेषता हैं । युद्धकालीन सर्वोत्तम काव्यात्मक रचनाओं में ए० त्वादोव्स्की की बसीली त्योकिन है जिसमें युद्ध में सोवियत जनता के अमर कारनामों का गुणगान किया गया है, और एम० इसाकोव्स्की, के० सिमोनोव ए० मुर्कोव और आई० सेल्विन्स्की की कविताएँ शामिल हैं ।

हाल में लिखित और लेनिन पुरस्कार प्राप्त सर्वोत्तम कृतियाँ में से एस० मिमनॉव की बेस्त गढी (१९६५), एम० स्वेतलोव की हाल के वर्षों की कविताएँ (१९६७, मरणोपरांत), एन० तिखोनोव के सिक्स कालम्स (१९७०) एस० मिखाल्का का बालकों के लिए लिखित काव्य संग्रह (१९७०), जी० गुल्याम की कविताएँ (मरणोपरांत, १९७०) एम० शागियान की वी० आई० लेनिन से सम्बन्धित पुस्तकें एक बड़े का जन्म

(उन्ग्रानोव परिवार), पहला अखिल रुस, इतिहास पर टिकट, लेनिन के चार पाठ (१९७२) आई० मेलेझ की अभियानो मे शामिल लोग और तद्वित ज्ञाना का श्रवण (१९७२), ए० वार्तो का गालको के लिए कविता संग्रह शीतकालीन जगल मे फूल (१९७२) का विशेष उत्प्रेष किया जाना चाहिए।

सोवियत सघ का राज्य पुरस्कार एम० केम्प के कविता संग्रह अनन्तक्षण (१९६७) वाई० स्मेल्याकोव की कविताओ रुस मे एक दिन (१९६७), जा० जार्ड्रो निकोव की लेर्मोतोव, अनुस धान और खोजें (१९६७) च० जाव्त्मातोव की अलविदा गुलसारी^१ (१९६८), एस० जालीगिन की लवण की घाटी (१९६८) ए० मालीश्को के कविता संग्रह सडक (१९६९), एस० सार्तावोव के ग्रन्थत्रय बात्रिनो की कहानिया (१९७०), एन० दुबाव की एकाकीपन की ध्वथा (१९७०), वी० कोव्जेन्किव की विशेष टुकडी जीर प्योत्र रयाब्रि कन (१९७१) ए० त्वादस्की का कविता संग्रह इन वर्षों की गतिमयता (१९७१) को प्रदान किया गया।

थियेटर सोवियत थियेटर कला के विकास को के० स्तानिस्लास्की और वी० नेमिरोविच दामचेवो के जिहोने सावियत मच निर्देशन की पुनियाद रखी, सद्वाचितक अध्ययन और यावहागिक गतिविधि से ई० वारतागोव के० मादजानिस्विली वी मयखोन्ड और ए० ताइरोव जैसे पुरानी पीढी के विशिष्ट मच निर्देशका की गतिविधि और युवा प्रतिभासम्पन्न निमाताओ—ए० पोपोव यू० जावादस्की एन० अकीमोव, एन० सिमानोत्र और जय के काय से जिहान सोवियत नाटकीय कला म नय मिद्धात लागू किये गहत अधिक बढावा मिला।

जकनूबर त्राति के बाद ३८ जातियो ने स्वयं अपने जातीय थियेटर म्थापित किये। सोवियत थियेटर आज ४९ भापाआ म नाटक मचस्य करत है। प्रत्येक जातीय थियेटर अपन जागण के विशिष्ट चरित को, उनके इतिहासिक अनुभव और कलात्मक परम्पराओ को प्रतिबिम्बित करता है।

सोवियत सघ म ५५३ व्यावसायिक थियेटर हैं—४० ओपेरा और बने थियेटर ३५४ नाटय और मगीतात्मक प्रहसन थियेटर और १०९ बाल थियेटर। थियेटर दगाका को वार्षिक सख्या ११ करोड ४० लाख से अधिब है।

यूरोप और अमरीका म जमी स्थिति है उसकी तुलना मे करीब करोब सभी सोवियत थियेटर स्थावर है। उनकी अपनी इमारत, म्थायी मण्ळी और ८ से ३० नाटका—कलामिकी और समकालीन लेखका की कृतिया—का संग्रह होता है जिसकी पुन पूर्ति हर बष की जाती है। देश के दूरवर्ती जिला की जग्गत को पूरा करन वाले सफरी थियेटरा की भी अपनी स्थायी मण्डलिया जीर व्यापक संग्रह है। सभी आपेरा और जन थियेटरा, बाल थियेटरा और रुसी भाषा के अतिरिक्त किसी भी जय भाषा म नाटक प्रस्तुत करन वात डामा थियेटरा और साथ ही छोटे कस्बा जीर ग्रामीण वस्तिया के रुसी डामा थियेटरा को आवश्यकताओ और काय की परिस्थितिया के अनुसार आधिक सहायता मिलती है।

सोवियत थियेटर रूसी और विदेशी क्लासिकी कृतियों (शेक्सपीयर विशेष रूप से लोकप्रिय हैं) क्लासिकल यूनानी त्रासदियों और आधुनिक विदेशी लेखकों (बी ब्रेन्ट इ हेर्मिगव, ए मिल्जर जे अनौन्ड, एफ डरेनमत तथा अय) के नाटकों को मंचस्थ करते हैं।

प्राचीन परम्पराओं वाले पुराने थियेटरो (माली थियेटर, माम्बा स्थित कला थियेटर, लेनिनग्राद स्थित पुष्किन थियेटर, इत्यादि) के साथ-साथ बहुत से नये थियेटर भी दखन में आते हैं जिनके अस्तित्व का श्रेय युवा अभिनेताओं और मंच निर्देशकों की कमशक्ति को जाता है। नये थियेटर स्वयं अपनी खोजें प्रस्तुत करते हैं और दृश्य कला को ममृद्ध बनाते हैं तथा इस तरह चिर तरण बन रहने में इसकी मदद करते हैं।

सोवियत मंच के गठन की ५०वीं जयन्ती का मनाने के लिए नाट्य और थियेटर कला का राष्ट्रव्यापी समारोह आयोजित किया गया था जो सितम्बर १९७१ से मई १९७३ तक चलता रहा।

बाल थियेटर पचास वर्ष पहले सोवियत मंच एक स्थावर बाल थियेटर खोलने वाला पहला देश था। आज देश में ४५ डामा थियेटर और १०० में अधिक पुतली नाच घर हैं जो दश में बाली जान वाली भाषाओं में से २७ भाषाओं में अपने प्रदर्शन प्रस्तुत करते हैं। बाल थियेटरों के लिए विशेष रूप से आम तौर पर सर्वोत्तम लेखकों द्वारा लिखे गये नाटकों के अतिरिक्त वे सोवियत क्लासिकी रूसी और विदेशी नाटक मंचस्थ करते हैं। पुतली का तमाशा किशोर दर्शकों में बहुत अधिक लोकप्रिय है।

आपेरा और आपरेटा इन थियेटरों के भण्डार में सोवियत और विदेशी आधुनिक संगीतकारों की रचनाएँ और साथ ही रूसी तथा विदेशी शास्त्रीय संगीत शामिल हैं।

सर्वोत्तम सोवियत आपेरा में प्रोकोफियेव का 'युद्ध और शांति,' शोस्ताकोविच का 'कातेरिना इज्माइलोवा' ग्रैनिन्कोव का 'तूपान में' और काबालेस्की का 'कालास ज़ुगोन', जिसे नये प्रस्तुतीकरण के लिए १९७२ का लेनिन पुरस्कार मिला है, शामिल हैं।

आपरेटा थियेटरों के भण्डार में ज्यादातर उन सोवियत संगीतकारों की रचनाएँ शामिल हैं जो लोक गीतों और नृत्य संगीत से प्रेरणा पाते हैं।

बले सोवियत बल रूसी नृत्यकला और नृत्यों तथा सोवियत मंच में बसने वाली जातियों के संगीत दोनों की परम्पराओं पर आधारित हैं। त्रैले प्रदर्शन अपने विषय सम्बन्धी महत्त्व और सद्भावितक धारणा के लिए तथा साथ ही अपने गहरे मानवतावाद, पात्रों को जानने की अपनी दक्षता तथा कथानक के लालित्य के लिए विख्यात हैं।

अवेपण की भावना निर्भीकता और कलात्मक प्रवृत्तियों की विविधता सोवियत बले के हमेशा में विशेष लक्षण रहते हैं।

यथायवाची बले नाटक के (जिसके जन्मदाता त्वाइकोस्की थे) आविर्भाव की मांग थी कि बले नृत्य केवल नृत्य ही नहीं करें बल्कि नृत्य के माध्यम से पात्र के विकास

की एक मनोवैज्ञानिक ध्याय्या उपलब्ध करें। इस आवश्यकता ने उस सोवियत बच्चे स्कूल के विशेष लक्षणा को निर्धारित किया जिनमें प्रतिभाशाली नवनिष्ठा—उलानोवा, प्लिमत्स्काया, लिपेवा वेस्मेतनोवा और अय—का एक पूरा समूह उत्पन्न किया।

सोवियत बच्चे थियेट्रो के भण्डारा में त्वाइकोव्स्की के "हम सरोवर", "सुप्त सुन्दरी" और "मरीता" जदान के गिसल्ली और नृत्यकला की अय श्रेष्ठ कृतिया के लिए एक सम्मानित स्थान सुरक्षित है।

सोवियत मगीतकार और नृत्य निर्देशक अपने विषय कई खाता स लेते हैं। उनमें माहित्यिक कृतियों पर आधारित बच्चे (प्रोकोपियव का 'रामियो और जूलियट'), बीरतापूर्ण नाटिककारी बल (खाचातुर्यान का 'स्पाटास') हमारे समकालीनों को प्रस्तुत करने वाले बच्चे ('लासोव का 'ऐसल'), परी-कथा बच्चे (कारा कारायव का 'मात सुदरिया'), इत्यादि शामिल हैं।

सगीत रिम्स्की कोर्साकोव के शिष्य और सोवियत सिम्फनिक सगीत के जन्म दाता निकोलाई म्यास्कोव्स्की ने २७ सिम्फनियों की रचना की।

नाटिक के शीघ्र बाद पुरानी पीढ़ी के बहुत से मगीतकारों ने महत्वपूर्ण कृतिया सजित की। ग्लियर ने अपनी सिम्फनिक कविता 'जापोरोइये कोस्साक' १९२१ में सगीतबद्ध की। ग्लाजुनोव ने उसी वर्ष छठा तत्ती चतुर्वाच रचा। गेदिके ने १९२२ में अपनी तीसरी सिम्फनी उत्पन्न की, आदि।

सिम्फनिक सगीत में सोवियत सगीतकार जतीत की मानवतावादी परम्पराओं को विकसित करते रहे हैं और साथ ही दार्शनिक विस्तार और गहराई के लिए और वास्तविकता की यथेष्ट व्याख्या के लिए प्रयत्नशील रहे हैं। ये गुण प्रोकोपियव, खाचातुर्यान और शास्ताकोविच की सिम्फनियों की विशिष्टता हैं।

प्रोकोपियव की सात सिम्फनियों में से प्रत्येक सिम्फनी मोहक और आह्लादकारी "शास्त्राय" से चिरस्थायी रूप से महाकाय बन गया। पाचवी और छठी और अपनी प्रभावशाली गयता से युक्त सातवी सिम्फनी तक गहन मानवीय गुणों और मसार की अति उपकारी, अति सुन्दर भावनाओं से ओत प्राप्त है।

शोस्ताकोविच की सिम्फनिक कृतिया पूरा तरह विविधतापूर्ण हैं। गहरी मना वानिक अन्तर्दृष्टि उनकी पाचवी सिम्फनी की जो इंसानी यत्तित्व के विकास से सम्बन्धित है विशेषता है। नाटिकारी उपलब्धियों की श्रेष्ठता कायब्रमगत ग्यारहवी (१९०५ का वर्ष) और बारहवी (१९१७ का वर्ष) सिम्फनियों के विम्बविधान में प्रकट की गयी है। लनिनग्राम के प्रतिरक्षकों का समर्पित कारुणिक रूप से बीरतापूर्ण सातवी सिम्फनी ने दुनिया भर में गहरा प्रभाव डाला था। महान देशभक्तिपूर्ण युद्ध के कठोर दिनों में इसका वादन कई कंसर्ट हॉल में किया गया और रेडियो से इसका प्रसारण किया गया, यहाँ तक कि धीरे-धीरे लिये गये नगर में भी जिससे लोगो का मनोबल बढ़ा और विजय में उनका विश्वास सुदृढ़ हुआ।

भजन और कथा काव्य विशेष लोकप्रियता अर्जित कर चुके हैं। इस संगीत शैली की अत्यधिक उत्कृष्ट रचनाएँ हैं प्रोकोफियेव की रचना "शान्ति की सुरक्षा करते हुए" (१९५०), यू. शापोरिन की रचना "पतंग जब तक चक्कर काटेगी" (१९६३) स्विट्ज़रलैंड की कविना "सेगोर्डे येसेनिन की स्मृति में" (१९५५) और 'कार्णिक भजन" (१९५९) तथा वी. रुबिन की रचना "आधी के गीत" (१९६१)।

अनेक घरेलू संगीत रचनाओं में से शोस्ताकोविच द्वारा बायलिन बाजे (सेलो) पर बजाय जान के लिए रचित सोनाटा, ११ चतुर्वाद्य और पंचक का उल्लेख किया जाना चाहिए।

दुनायव्स्की, एम. ब्लातेर, ए. अलेक्सान्द्रोव, पोत्रास्स बघुआ, वी. मोत्रोउसोव, ए. नोविकोव, यू. मिल्युतिन, टी. रज़्निनकोव, वी. सोलोव्येव सेदोई ए. पारमुतोवा, एन. वोगोस्लोव्स्की, ए. ओस्त्रोव्स्की, ई. कोलमानोव्स्की, ए. पत्रोव और अ. य. सोवियत संगीतकारों के गीतों को व्यापक लोकप्रियता प्राप्त है।

क. सट प्रदर्शन बहुत लोकप्रिय हैं और बड़े पैमाने पर आयोजित किये जाते हैं। प्रस्तुतकता कलाकार दश की १२९ संगीतप्रेमी सासाइटियों और संगीतज्ञों के २०२ दला के सदस्य हैं जिनमें ४२ सिम्फनी आर्केस्ट्रा, ५५ नृत्य और गायन मंडलियाँ और ३४ भजन मण्डलियाँ शामिल हैं। ये मंडलियाँ हर साल करीब ४००,००० क. सट कार्यक्रम प्रस्तुत करती हैं जिन्हें देखने सुनने के लिए करीब १३ करोड़ लोग जाते हैं।

सिनेमा लेनिन ने १९१९ में एक फरमान हस्ताक्षरित किया जो फोटोग्राफिक तथा सिनेमा उद्योग के राष्ट्रीयकरण से सम्बन्धित था। उद्देश्य था सिनेमा को राजनीतिक और सांस्कृतिक शिक्षा के एक शक्तिशाली साधन में बदलना, इसे समस्त मेहनत कर्षण जनता की पहुँच में लाना। सोवियत सिनेकला तथ्य सवधी मूचना को प्रस्तुत करने के अत्यधिक प्रभावशाली रूप के बतौर समाचार-दर्शन के साथ गुरु हुई।

तीसरे दशक के मध्य में सोवियत सिनेमा ने विश्व सिनेकला में एक प्रमुख स्थान प्राप्त कर लिया। विदेशी फिल्म आलोचक "जमी जहाज पोतम्किन" (१९२५) का आज तक "किसी भी दशक की, चिरस्थायी सर्वोत्तम फिल्म" मानत है। इस और सोवियत सिनेकला के प्रारम्भ में निर्मित अ. य. फिल्म क्लासिक्स (आइ. सटाइन की "अकतूबर", पुदोर्नकिन की "मा" आदि) की सफलता का रहस्य यथाश्रवण और श्रान्तिकारी कार्णिकता के उनके सम्मिश्रण में, २०वीं सदी की मुख्य विषयवस्तु—श्रान्ति—की उनकी गहन तथा सजीव कलात्मक व्याख्या में निहित है।

सोवियत सिनेकला गुरु से ही बहुजातीय कला के क्षेत्र पर विकसित हुई। सघटक जनतंत्रों में भी प्रतिभाशाली फिल्म निर्देशक प्रकट हुए दोवर्केको उत्राइन में, शिंगेलाया और चियाउरेली जार्जिया में और ब. व. नाजारोव आर्मीनिया में। दोवर्केको ने, जिन्होंने काव्यात्मक फिल्म ("ज्वनिगोरा", १९२७ 'शस्त्रागार' १९२९, "घरती", १९३०) की सम्भावनाओं को प्रदर्शित किया राष्ट्रीय विनोदशीलता की अतिसवेदनशील कल्पना के माध्यम श्रान्तिकारी उल्लास और घोर यथाश्रवण का समन्वय प्रस्तुत किया।

१९३० व वर्षों की सर्वोत्तम फिल्मों में एक वास्तविक य धुआ की "चापायत्र" ने बड़े प्रत्यायक ढंग से गह युद्ध में जनता की नेता और मगठनकर्ता के रूप में पार्टी की भूमिका पर प्रकाश डाला और नाटिकारी नायक का सजीव, सही अर्थों में लोकप्रिय चित्र प्रस्तुत किया। वीगाथा सम्पत्ती अपनी व्यापकता और एतिहासिक विषय वस्तु के निष्ठापूण प्रस्तुतीकरण के लिए प्रसिद्ध अन्य एतिहासिक नाटिकारी फिल्मों में से कुछ फिल्मों में जी वोजितसेव और एल त्राउबंग द्वारा निर्मित मक्सीम की तीन फिल्में इ० दजीगान की 'हम आसतादत के है', ए दोवझोंको की "श्चोस", आई खेइफित्स और ए जाखी की 'वल्डिक् टिप्टी' और एस० युल्लेविच की "बदूक वाला जादमी"।

मिखाइल रोमन का लेनिन स सम्बन्धित फिल्म—'लेनिन अक्टूबर में' और लेनिन १९१८ में' (१९३७ १९३९)—विशेष महत्व की थी।

समाजवाद के अतगत नये मानव का व्यक्तित्व निर्माण एत गेरामिमोव की 'मात बहादुर' (१९३६) और कोम्सोमान्स्व' (१९३८), ए जाखी और आई खेइफित्स की "सरकार का सदस्य" (१९४०) और एल लुकोव की "महान जीवन" (१९४०) फिल्मों का विषय था। उल्लेखनीय मुद्यान्त फिल्म थी जी अलेक्साद्राव की 'तरीयनदार साथी' (१९३४), सरकस' (१९३६) और "बोल्गा बोल्गा" (१९३८) और आई० पीरियव की अमीर दुलहन (१९३८), 'ट्रक्टर चालक' (१९३९) और 'सूर चरान वाली लडकी और चरवाहा' (१९४१)।

महान देशभक्तिपूर्ण युद्ध के दौरान सोवियत कमरामन हमेशा लड़ाई के मदान में रह बपोकि उहाने निरुत्त स इतिहास की ताटकीय घटनाओं को रिकार्ड करन की कोशिश की। इस काम में बहुतों की जानें गयी। मोर्चे से लिये गये इन शाटा का इस्तेमाल करके फिल्म निर्देशक एल वालामोव और आई कापालिन ने वत्त चित्र 'मास्का के निरुत्त जमन पीजो की पराजय' (१९४०) का निर्माण किया। फिल्म निर्देशक आर कार्मैन न, जिन्होंने स्वयं अपने कमरामन के तौर पर भी काम किया, 'लेनिनवाद-सघष में' (१९४०) और नाजी युद्ध-अपराधियों द्वारा किय गये घोर अपराधों का भण्डाफोड करन वान नुरेम्बर्ग मुकदमे से सम्बन्धित वत्त चित्र 'जनता का फसला' प्रस्तुत किया। आई पीरियव की 'पार्टी की क्षेत्रीय समिति का सचिव' (१९४२), एफ एम्लर की 'वह अपनी मातभूमि की रक्षा करती है' (१९४३) और एम दास्काई की 'इन्द्रधनुष' (१९४४) नाजी हमलावरों के विरुद्ध सावियन जनता के वीरतापूर्ण सघष को समर्पित फिल्म थी।

युद्धोत्तर वर्षों में मिनस्का के क्षेत्र में बहुत से प्रतिभासम्पन्न चलचित्रकारों का आविर्भाव हुआ और फिल्मों के निर्माण में अच्छी खासी वृद्धि हुई। मावियत फिल्मों के क्षेत्र में निम्नलिखित व्यक्तियों को लेनिन पुरस्कार प्रदान किया गया 'हैमनेट' (१९६५) के लिए फिल्म निर्देशक जी वोजितसेव, अभिनेता आइ स्माक्नुतोव्की को, 'मनिर का पिता' (१९६६) के लिए अभिनेता एम जाफारियाज्जे को, 'अध्यक्ष' (१९६६) के

लिए अभिनेता एम उल्यानोव को, फिल्मी वीरगाया "मुक्ति" (१९७२) के लिए फिल्म निर्देशक और कथा लेखक वाई ओजेरोव को, कथा लेखक वाई बोन्दारेव, ओ कुर्गा नोव, कमरामन आई स्लावनविच, कलाकार ए म्यागकोव को। सोवियत सघ के राज्य पुरस्कार "ननिन पोलण्ड म' (१९६७) के लिए फिल्म निर्देशक एम युत्केविच और कथा लेखक ई गालिलोविच को, कोई मरना नहीं चाहता था" (१९६७) के लिए फिल्म निर्देशक वी जालाकेविशियस, कमरामन आई मिसियस, अभिनेता डी वानियोनिस और वी ओया को, मा का दिल" (१९६८) के लिए फिल्म निर्देशक एम दास्कोई कथा लेखक एस बोस्केलेस्काया अभिनेत्री ई फादीवा को "आओ सोमवार तक इंतजार करें (१९७०) के लिए फिल्म निर्देशक एस रोस्तोत्स्की, कथा लेखक जी पालोस्की कमरामन वी शुम्स्की का कलाकार वी दुलकोव अभिनेता एन मशिरोवा और वी तिखोनाव का 'झील के पास' (१९७१) के लिए फिल्म निर्देशक और कथा लेखक एस गरासिमाव कमरामन ए रापोपोव, कलाकार पी गालादजेव (मरणोपरांत), अभिनेता एन वेलोरयोस्तिकोवा वी युविशन, ओ चाकाव को, "बटल का मुजरिम" (१९७१) के लिए फिल्म निर्देशक वी बोल्चेव कथा लेखक ए जग्रानाविच, अभिनेत्री ई कोजेल्वावा का प्रदान किये जा चुके हैं।

सोवियत सघ में कथा और वक्त चित्रा के अतिरिक्त ३६ फिल्म स्टूडियो बड़ी संख्या में जन विज्ञान और शैक्षिक रूपक और काटून (हास्य-व्यंग्य चित्र) फिल्मा का निर्माण करते हैं। १९७१ में १८१ कथा चित्रों के अतिरिक्त उन्होंने ३७ पूरी लम्बाई की जन विज्ञान फिल्म और वक्त चित्र, ११०२ लघु फिल्म और ११६७ समाचार दशन निर्मित किये।

सोवियत सघ में स्थापित सांख्यिक फिल्म प्रोजेक्टरों की संख्या १५७,२०० है, इनमें से १,३३,१०० देहातो में हैं। हर रोज १३१४ करोड़ लोग सिनेमा देखने जाते हैं, अर्थात् साल में ४ अरब ७० करोड़ लोग फिल्म देखते हैं।

सोवियत चलचित्रकारों का काम सोवियत सघ की मंत्रिपरिषद की मिनमाकम का राज्य समिति (गोस्किनो) द्वारा निर्देशित होता है। सभी चलचित्रकार सोवियत सघ के फिल्म निर्माता सघ के सदस्य हैं। चलचित्रकारों के सभी क्षेत्रों में अनुसंधान काय कलाओं के इतिहास संस्थान में, मास्को स्थित अखिल सघीय फोटोग्राफिक और सिनेमा अनुसंधान संस्थान में और स्टूडियो में, मुद्रण प्रयोगशालाओं में होता है। सभी विशिष्टताओं के सिनेमाकर्मी चलचित्रकारों के अखिल सघीय राज्य संस्थान और अन्य उच्चतर तथा विनियोजित माध्यमिक शैक्षिक प्रतिष्ठानों में प्रशिक्षित किये जाते हैं।

सोवियत फिल्मकर्मी समाजवादी देशों तथा अन्य देशों के फिल्मकर्मियों के साथ सहयोग करते हैं। वे विदेशी हमपेशा लोगों के साथ मिल कर समुक्त रूप में फिल्म निर्माण करते हैं, अंतर्राष्ट्रीय फिल्म समारोहों (जैसे कम, वनिस और कार्लोवी वारी में आयोजित) में भाग लेते हैं, इत्यादि।

हज़ दो साल में एक बार मास्को एक विश्व फिल्म समारोह का आयोजन करता है। १९७३ में ८६ दशा के एक हजार फिल्म बर्निया न आठवें मास्को समारोह में सहभागिता की थी जिसका आदर्श वाक्य था 'विश्व कला में मानवतावाद के लिए राष्ट्रा के बीच मित्रता और शांति के लिए।' समारोह कार्यक्रमों के अन्तर्गत पूरी लम्बाई के कथा चित्र लघु फिल्मों, बाल फिल्मों की प्रतियोगिताओं की और सिनेमा की मूक समस्याओं पर विचार विमर्श के लिए गोष्ठियों के आयोजन की व्यवस्था रहती है।

सकस सावियत सकस अतीत की अपनी जनवादी परम्पराओं को सफलतापूर्वक ढंग से विकसित कर रहा है। सघाये हुए जानबूझ, घोड़ा के बरतत्र शामिल करन बाल परम्परागत खेलों के अतिरिक्त कलाबाज और बाजीगर तथा अपन सामाजिक हास्य व्यंग्य के लिए प्रसिद्ध विद्वपक बहुत लोकप्रिय हो चुके हैं। पोपोव, कारादश और निबुलिन इस कला में अग्रगण्य हैं।

पशुओं को प्रशिक्षित करने में प्रसिद्ध हैं वी एदेर, आई बुग्रिमावा, ए बुम्लायव, ए जलेक्साद्रोव, वी जापादनी एम नाजारावा, वी फिलातीव और आई ख्वान। जादूगर एमिल कियो और उनका बेटा इगार और एमिल के नाम विश्वविख्यात हैं। तनी रस्मी पर चलने वाली का दल, जिनमें अग्रगण्य हैं वी बोल्पास्की, भी समान रूप से लोकप्रिय हैं।

सावियत सघ के बहुत से जनतवा में अपने जातीय सकस हैं। इनमें उजबक, उझाइनो, अजरबजानो, वेलोहसी, लिथुआनियाई और आर्मीनियाई जातीय सकस शामिल हैं। ये सकस अपने प्रदर्शन कार्यक्रमों में लोक सकस की परम्पराओं से प्रेरणा लेते हैं। जातीय मकसों के सर्वोत्तम कलाकारों में उजबेकिस्तान का उटो पर कलाबाजी के करतब दिखाने वाला कादीर गुल्याम दल, तुवा के आम्काल-ऊल बाजीगर दाघस्तान का त्सोवना कलाबाज दल और वेलोहस के जादूगर ए शाग उत्प्रेक्षनीय हैं।

सोवियत सघ में ५० से अधिक रियासी और १४ सफरी सजस, १३ पशु सकस और ५० "स्टेज पर सबस" नाम वाली मडलिया हैं जो १ करोड़ ८० लाख से अधिक दशका के लिए अपने कार्यक्रम प्रस्तुत करती हैं। सोवियत सघ में एक सकस स्कूल, नये सकस कार्यक्रम तयार करन के लिए एक स्टूडियो और एक मकस सप्रहास्य है। विविध मनोरजन और सकस नाम की एक पत्रिका भी है। सोवियत सकस विदेशों में अपने कार्यक्रम प्रस्तुत करते हैं जो हमेशा बड़े आकर्षण बाल होते हैं।

शौकिया प्रतिभा सोवियत सघ में नाटय, समवेत-गायन, संगीत और बल कला के बहुत से शौकीन हैं। देश भर में एम लोग भागी सस्या में मीलूद हैं जिनका शौक नाचना, गाना, कविता पाठ करना या लोक वाद्य सङ्गिन सभी प्रकार के वाद्य का वादन करना है। ये कलाप्रेमी विभिन्न शौकिया प्रतिभा दलों में एकनाबद्ध हैं। एम करोड़ ४,००,००० दल हैं जिनकी कुल सदस्य संख्या १ करोड़ २० लाख से अधिक है। शौकिया प्रतिभा दल कारखाना, शैक्षिक प्रतिष्ठानों, कार्यालयों सेना दस्ता और सामू

हिक तथा राजकीय फार्मों में मौजूद हैं। इनमें हर कोई भाग ले सकता है। दला का निर्देशन या तो अनुभवी शौकिया कलाकार या फिर पशावर कलाकार करते हैं।

चित्रकला सोवियत चित्रकला जो जनता के जीवन जीर कम्युनिज्म के लिए उनके सघष से निवट रूप से सम्बद्ध है और जो इस कारण लोगों को व्यापक रूप से आकर्षित करती है, १९२० के वर्षों में विकसित होनी शुरू हुई। यह वह समय था जब समाजवादी यथार्थवाद के सद्भारितिक तथा कलात्मक नियम रूप धारण कर रहे थे और चित्रकला के क्षेत्र में नये विषयों और नयी शैलियों को तलाशा जा रहा था जिसका सादाहरण प्रतिपादन एम ग्रेकोव और ए देइनेप की कला ने किया, जिन्होंने ऐतिहासिक क्रान्तिकारी चित्र चित्रित किये। पुरानी पीढ़ी, क्रान्ति पूर्व की पीढ़ी के चित्रकार जस एस मिल्युतिन, के युओन के पोत्रोव बोदकिन और पी कोचालोव्स्की ने नयी जोखस्वता अर्जित की, नये सिर से प्रेरणा प्राप्त की।

जनगण ने, उन जनगण ने नी जिनके पास क्रान्ति से पहले चित्रकला नहीं थी, उदाहरणार्थ, मध्य एशिया के जनगण चित्रकला के स्वयं अपने स्कूल विकसित करने शुरू किये। सद्भारितिक अर्थ, चरित्रों का प्रतीकीकरण और आशावाद सोवियत चित्रकला के अनिवाय लक्षण हैं जो अपने त्रिविम, स्थानिक और भावात्मक रंग प्रभावा को प्राप्त करने के लिए और इसानी चरित्रों को मनोवज्ञानिक गहनता प्रदान करने के लिए विधिया की विविधता काम में लाती है। रूप चित्रकला में चरित्र की रचनात्मक भावना को व्यक्त करने पर बल दिया जाता है जबकि प्राकृतिक दृश्य चित्रकला में इसानी प्रयास के माध्यम से प्रकृति के कायापलट के विषय के साथ साथ सुललित भाव सम्मिलित रहता है। शली चित्रकारों का विषय है, सुदरता और लोगों के राजमर्मा के जीवन का महत्व। राष्ट्र के इतिहास की विशिष्ट घटनाओं को चित्रित करने वाले ऐतिहासिक क्रान्तिकारी चित्रों का बड़ा सामाजिक महत्व है। चित्रकला सभी सघटक जनतन्त्रा में फल फूल रही है।

सोवियत कलाकारों की सर्वोत्तम कृतियों में स एस गरासिमोव का उनके चित्रों के सग्रह 'रूसी भूमि' (१९६६) के लिए ए प्लास्तोव को उनके चित्रों "सामूहिक पाम गाव के लोग" (१९६६) के लिए, वाई पिमेनोव को 'नय जिले' (१९६७) के लिए लेनिन पुरस्कार प्रदान किया गया। सोवियत सघष के राज्य पुरस्कार जाई क्लीचेव को चित्रों के सग्रह 'मेरा तुकमेनिया' (१९६७) के लिए, वी ईवानोव को 'सूखी घास बनाना', 'तम्बू में' "परिवार' (१९४५), 'रूसी महिलाएँ' 'दोपहर का भोजन' (१९६८) के लिए टी सालालोव को "मरम्मत वर्मा", 'समीतवार के वारा-यव का व्यक्ति चित्र', "कस्पियन सागर के तट पर" (१९६८) के लिए प्रदान किये गये।

मूर्तिकला सोवियत सघष में मूर्तिकला के सभी रूपा का, पोर्ट्रेट, गैली प्रधान ऐतिहासिक, अलंकरणमूलक और पशु सहित, प्रतिनिधित्व है। १९१८ में लेनिन न सधिसक पग के तौर पर क्रान्तिकारियों, बनानिका जीर सांस्कृतिक क्षेत्र के कमिया

स्मारक की स्थापना की एक योजना का विशदीकरण किया। इस योजना न बुतनराया को शक्ति उद्देश्य की हित पूति करने वाली थीर साथ ही महान सामाजिक महत्व वाली कृतियों की रचना करने के लिए प्रेरित किया। स्मारकीय मूर्तियाँ (स्मारक, कीर्ति स्तम्भ और मूर्ति वास्तुशिल्पीय समुच्चय) सावियत सघ म इस कला के विकास की मुख्य प्रवृत्ति है। स्मारकीय मूर्तिकला के क्षेत्र म पहली मफलताएँ एन जाट्रेयव, आई शाद्र एस मेकु रोव, एस लेवदेवा और एम मानिजेर के नामा स जुडी हुई है। मे १९३७ मे आयोजित विश्व मेले के लिए निर्मित किया जो सावियत समाज का प्रतीक माना जाने लगा।

वहुत से सोवियत मूर्तिकारा ने महान देशभक्तिपूण युद्ध मे जनता की वीरता का कीर्तमान करने वाले स्मारक और फामिजम के अत्याचारा का शिकार बन लोग की स्मृति को स्थायी बनाने वाले स्मारक बनाने का लक्ष्य अपने सामन रखा। इस सिले मे सोवियत सघ म मूर्ति समूहो बुतो और आवक्ष मूर्तियो (एन तोम्स्की एम मानिजेर और अय) सहित बहुत से स्मारक स्थापित किये जा रहे हैं। ई बुचेत्चि ने बर्लिन मे एक प्रभावशाली समुच्चय की रचना की है। सोवियत मूर्तिकला की सर्वोत्तम कृतियो मे स उल्लेखनीय है वोलोग्राद मे स्थापित प्रभावशाली स्मारकीय समुच्चय 'स्तालिनग्राद युद्ध के वीरो को' (इ बुचेत्चि लेनिन पुरस्कार, १९७०), साला स्पिल्स म उस लातवियाई कस्बे मे फासिस्ट आतक के शिकार हुए लोग को समर्पित स्मारकीय समुच्चय (जी असारिस) और बलोहस मे स्थापित 'खातीन' स्मारक (वाई ग्रादोव)।

लेनिन पुरस्कार (१९७२) लेनिन को समर्पित स्मारक के लिए एन तोम्स्की को और सोवियत सघ का राज्य पुरस्कार (१९७०) उफा म सालावात गुलायेव को समर्पित स्मारक के लिए एस तावासियेव को प्रदान किया गया।

एम अनिकुशिन ए किबाल्लिकोव एल केवेल और जी जोकुवोनिन रचित मूर्तियाँ अपने लोकप्रिय आकर्षण के लिए प्रसिद्ध हैं। वे लोगो के विचारो और जिदगी की गहरी समझ के द्योतक है। स्टूडियो मूर्तिकला मे लाइन और कम्पोजिशन के सिले मे नये समाधान तलाशे जा रहे हैं जिनके प्रतिनिधिगण विषय के मनोवैज्ञानिक निरूपण के सिद्धांत के जमदाता एस कोन्कोव और ई वेलाशोवा के पदचिह्नो का अनुसरण कर रहे है।

हस्तशिल्प सोवियत सघ के अधिक लोकप्रिय हस्तशिल्प हैं रूसी सघ मे लकड़ी, पत्थर, हड्डी का महीन काम, प्रलाक्षा का काम, भाण्डकम, कढ़ाई, धातु उत्कीर्णन और कालीन निर्माण, उनाइन म भाण्डकम और बाण्डकम और कालीन और काष्ठ व भाण्डकम और कशीदाकारी, उजवेकिस्तान म कशीदाकारी, भाण्डकम और काष्ठ व पत्थर पर नक्काशी, आर्मीनिया अजरबजान, मोन्दाविया और तुर्कमेनिया म कालीन नई, जाजिया मे धातु उत्कीर्णन, भाण्डकम, लकड़ी और चमड़े का महीन काम और

बुनाइ। दस्तकारी की बहुत सी वस्तुओं को विश्वव्यापी लोकप्रियता प्राप्त है—उदाहरण के लिए, पालेख और फेदास्किनो के प्रलाक्षा चढे डिब्बे, खोहलोमा के रंग हुए मिट्टी के बरतन, दोम्कोवो के खिलौन, वोलोग्दा के बढाई कम, उत्तरी कावेशिया की उत्कीर्णित चाँनी, उक्राइनी "कुमानतन" जग और तेकिन वालीन को।

अधिकतर दस्तकार सहकारी सघा में संगठित हैं और उनकी कला वस्तुएँ मुख्यतः कला प्रदर्शनी कक्षा और उपहार दुकानों के जरिये बची जाती हैं।

वास्तुकला देश में समाजवादी पुनर्निर्माण में जिसमें भूमि पर व्यक्तिगत स्वामित्व का उन्मूलन और निर्माण योजना की राजकीय पद्धति का लागू किया जाना शामिल था वास्तुकला को समाज की सेवा में लगा दिया।

देश के उद्योगीकरण का काम औद्योगिक निर्माण में प्रगति के साथ साथ चला। याजना के अनुसार देश भर में निर्मित नये औद्योगिक कन्द्रों के गिद नगर उठ सडे हुए और पुराने कस्बे मूलतः पुनर्निर्मित किये गये।

सोवियत वास्तुकला का इतिहास डिजाइन के अधिक अच्छे तरीकों की निरंतर तलाश का और निर्माण कार्य को सुखवस्थित करने के प्रयास का इतिहास है। सोवियत वास्तुकारों के प्रयास मानक डिजाइनों और जाधुनिकतम सरचनात्मक तत्वा को सामने लाने और विकसित करने की दिशा में निर्देशित हैं।

जो चीज आधुनिक सोवियत वास्तुकला की विशिष्टता है वह है उसकी स्थान की भावना, जितना अधिक सम्भव हो उतनी धूप और प्रकाश को जानने की इच्छा और इमारत को वातावरण के प्राकृतिक परिवेश या वास्तुशिल्पीय समुच्चय के अभिन्न अंग के रूप में बनाना। कृत्रिम माध्यम के तौर पर वास्तुकला की—जिसमें लोग रहते, काम करते और सांस्कृतिक कार्यकलाप चलाते हैं—मानवतावादी धारणा रिहाइशी जिला के स्वतंत्र विन्यास में अभिव्यक्ति पाती है, जैसे मास्को के नये चर्योमुश्की और कुतसवो जिलों में, लेनिनग्राद के नोवो इज्माइलोव्स्की प्रोस्पेक्ट में, विएव के रसायनशास्त्र और विटिनयस के जिमुनाई और लज्दिनाई जिलों में और मास्को के त्रेमलिन के याग्रेसो के प्रासाद जसी सरचनाओं में।

उल्मानोव्स्की में वी मेजेतसेव तथा जया (लेनिन पुरस्कार, १९७२) द्वारा निर्मित लेनिन स्मारक समुच्चय एक उत्कृष्ट वास्तुशिल्पीय सरचना है।

सोवियत सघ में कस्बा निर्माण महायोजनाओं द्वारा नियंत्रित होता है जो पुराने कस्बा के पुनर्निर्माण की प्रक्रिया के दौरान ऐतिहासिक तथा वास्तुशिल्पीय महत्त्व के स्थानों का सुरक्षित बनाय रचना और इस प्रकार विभिन्न युगों की कलात्मक शक्तियों का संश्लेषण सम्भव बनाती है।

रचित कलाओं की कृतियाँ—जैसे मूर्तिकला सम्बंधी स्मारक, उभारदार चित्र, भित्तिचित्र माजेक—नगर के वास्तुशिल्पीय समुच्चयों की सुंदरता में बड़ी भूमिका रखती हैं।

सबसे अधिक ग्राहक मर्या वाले केन्द्रीय समाचारपत्र हैं प्रावदा (६६ लाख प्रतियां) इजवेस्तिया (८४ लाख) त्रुद (५६ लाख) सेल्स्काया झिजन (७० लाख) कोम्सोमोल्स्काया प्रावदा (८४ लाख) और पायोनेर्स्काया प्रावदा (६८ लाख)।

मुख्य पत्रिकाएँ जिनके सस्करण बहुत बड़ा सरग्याम प्रकाशित होते हैं इस प्रकार हैं कम्युनिस्ट (सोवियत सघ की कम्युनिस्ट पार्टी की केन्द्रीय समिति की सद्भाषितक पत्रिका) ओगो'योक (एक सामाजिक राजनीतिक और साहित्यिक साप्ताहिक), नोवो मिर जनाम्बा, ओकत्यान्न और इनोम्प्रा'नाया लितेरातुरा (लेखक सघ के तत्वावधान में प्रकाशित हान वाली मासिक पत्रिकाएँ) राबोन्त्सा और फेसत्याका (महिलाओं की पत्रिकाएँ) नौका इ झिजन और नौका इ रेलजिया (मासिक) ('जनानिय' सामाजिकी द्वारा प्रकाशित पत्रिकाएँ), मुजिल्का, पायोनेर, स्मेना, युनोस्त और तेल्स्का मोलोदेशो (बाल और युवक पत्रिकाएँ) और जा स्वेझोम (पत्रकार सघ द्वारा प्रकाशित विदेशी प्रेस की साप्ताहिक समीक्षा)।

सोवियत सघ का प्रथम सूची केन्द्र जखिल सघीय पुस्तक सदन (१९१७ में स्थापित) है जहाँ समग्र मुद्रित सामग्री सग्रहीत और पजीबद्ध की जाती है। सघ और स्त्रायत्त जनतत्रो में भी पुस्तक सदन मौजूद हैं। वे पुस्तक सार, पत्रिका सार, समाचार पत्र सार, सद्भ साहित्य, आदि प्रकाशित करते हैं।

टेलीविजन और रेडियो सोवियत सघ की मन्त्रिपरिषद की टेलीविजन और रेडियो की राज्य समिति सोवियत टेलीविजन और रेडियो का संचालन करती है।

टेलीविजन प्रसारण प्रणाली के अंतर्गत इतना बड़ा क्षेत्र आता है कि वह देश की दो तिहाई से अधिक जनसंख्या को आवश्यकता को पूरा करती है। कुल टेलीविजन टेलीकास्टिंग समय औसतन दिन में १६५६ घंटे बँटता है। प्रणाली के अंतर्गत ६ केन्द्रीय टी वी चैनल हैं जिनका कुल प्रसारण समय दिन में ३८ घंटे बँटता है।

दश में १२७ टी वी केन्द्र हैं। प्रत्येक का अपना अपना कार्यक्रम होता है। उनमें से विशालतम है मास्का टी वी केन्द्र जिसका नाम अवतूवर प्राति की ५०वीं जयंती के नाम पर रखा गया है। टी वी कार्यक्रम प्रसारित करने के लिए थल और अंतरिक्ष दोनों ही संचार-साधना का इस्तमाल किया जाता है। थल अभिग्रहण के तान-बान के भीतर १४५ शक्तिशाली और ५६० कम शक्ति वाले प्रसारण केन्द्र और दुनिया की सबसे लम्बी केबुल और रेडियो प्रसारण लाइनों शामिल हैं।

मास्का किएव, स्विट्ज़रमी और १९७१ के अंत में ताशकंद, बाकू और लेनिनग्राद के स्टूडियो औसतन दिन में ५ घंटे रंगीन कार्यक्रम प्रसारित करते हैं। केन्द्रीय टी वी स्टूडियो के रंगीन कार्यक्रम देश के ६६ नगरों में प्रसारित किए जाते हैं।

सोवियत सघ मयुक्त सोवियत फ़ामीसी रंगीन टी वी परियोजना से काम में सहभागिता करता है। सोवियत सघ एक अंतरिक्ष टी वी और रेडियो संचार प्रणाली का परिचालन करता है जो सोवियत संचार उपग्रह 'मोर्निया' और दश के दूरवर्ती में स्थित 'ओर्विटा' किस्म के ३७ थल केन्द्रों का प्रयोग करती है। "इटर

विजन" और "यूरोविजन" प्रणालिया बहुत से देशों के साथ टी वी कार्यक्रमों के आदान प्रदान में समर्थ बनाती है।

केन्द्रीय रेडियो दिन में कुल मिला कर १४२ घंटे के लिए ८ चैनलों पर प्रसारण करता है। दश का कुल प्रसारण समय दिन में औसतन १०४० घंटे बठता है। सावियत रेडियो केन्द्र सोवियत संघ में बोली जान वाली ६५ भाषाओं में और ५७ विदेशी भाषाओं में अपने कार्यक्रम प्रसारित करता है।

पुस्तकालय और क्लब सोवियत संघ में ३६०००० पुस्तकालय है। वे सभी के लिए निशुल्क हैं और सभी की पहुँच में हैं। देश की करीब आधी आबादी, अर्थात् लगभग १२ करोड़ लोग दश के पुस्तकालयों का इस्तेमाल करते हैं। इनमें १,२८,००० सामान्य पुस्तकालय हैं जिनमें से ६०७०० देहाती में हैं। देश में विशेषीकृत पुस्तकालय भी हैं जो वैज्ञानिक तथा अन्य विशेष साहित्य (तकनीकी कृषि सब्जी जादि) उपलब्ध करत हैं। स्कूलों के भी अपने पुस्तकालय हैं। सावियत संघ के पुस्तकालयों में कुल मिला कर ३ अरब ३० करोड़ पुस्तकें हैं।

प्रमुख सोवियत पुस्तकालय है मास्को स्थित लेनिन राजकीय पुस्तकालय जिसमें २ करोड़ ५० लाख पुस्तकें पत्रिकाएँ और अन्य प्रकाशन हैं। इस पुस्तकालय में हर वर्ष २७,००,००० लोग आत हैं।

राज्य जोर ट्रेड यूनियन नहीं पुस्तकें खरीदन के लिए पुस्तकालयों को दी जान वाली अपनी निर्धारित धनराशि में बराबर बढि कर रही है। इस प्रकार खरीदी जान वाली पुस्तकों में विदेशों में प्रकाशित होने वाला वैज्ञानिक तथा तकनीकी साहित्य शामिल रहता है। विदेशी प्रकाशन आदान प्रदान के अंतगत भी प्राप्त हात है। लगभग १०० प्रमुख सोवियत पुस्तकालयों में १०० देशों के साथ आदान प्रदान सबधी बरार सम्पन्न विय है। सोवियत पुस्तकालय कुल मिला कर विदेशों में औसतन ६,००,००० पुस्तकें और पत्रिकाएँ और लगभग ३० लाख एक्स्व प्राप्त करत हैं। बदल में वे विदेशों को एक लाख से अधिक पुस्तकें और पत्रिकाएँ तथा २५ लाख के करीब एक्स्व भेजत हैं।

कलत्र और ससृति प्रसाद तथा ससृति गृह भी वनानिक तथा राजनीतिक सूचना के प्रचार के महत्वपूर्ण केन्द्र हैं।

देश में कुल मिला कर १३४,००० क्लब और ससृति प्रसाद तथा गृह हैं, जिनमें में ८० प्रतिशत देहाती में हैं। संगीत नृत्यकला, साहित्य सिनेमा और नाट्यकला में दिलचस्पी रखने वाले व्यक्तियों को अनक शौकिया कला दल और स्टूडियो तथा थियटर कम्पनियाँ अपनी सुविधाएँ प्रदान करती हैं। क्लब और इसी प्रकार के प्रतिष्ठान सम्पन्न शोका के विशेषता द्वारा निर्दिष्ट होत हैं। क्लब अक्सर व्यावसायिक अभिनेताओं, लेखकों और कलाकारों को भेजवान बनात हैं।

सावजनिक पाक ससृतिक तथा मनोरंजन सुविधाएँ प्रस्तुत करत हैं। पाक की सुविधाओं का उपयोग करने के साथ-साथ लागू व्याख्यान सुन सकते हैं, कम्पट सुन

सकत हैं आदि। सोवियत सघ म ८२३ पाक हैं जिनम वष म १ अरब लाग मासकृतिक या मनोरजन सुविधाआ का उपयोग करने जात हैं।

सग्रहालय सोवियत मघ म ११४४ सग्रहालय हैं जो वष म १० करोड से अग्रिक लशका को आवर्षित करत ह। सग्रहालया के लिए धन की व्यवस्था राज्य करता है। प्रवेश या तो नि गुल्क है या फिर गुल्क मामूली रहता है। देश म एतिहासिक श्राति कारी ऐतिहासिक, स्मारक और प्रकृति विज्ञान सबधी सग्रहालय, आचलिक अध्ययन सग्रहालय और कला तथा चित्र गलरिया हैं। राजकीय सग्रहालया के अतिरिक्त करीब ३,००० मग्रहालय ऐसे हैं जो साबजनिक आधार पर चलाय जात है।

दुनिया भर मे विख्यात मास्को स्थित केन्द्रीय लेनिन सग्रहालय म श्राति के अमर नेता के जीवन तथा राजनीतिक, प्रशामनिक और वनानिक कायकलाप का चित्रित करने वाली वस्तुए है। उत्यानोस्क, वह कस्या जहा लेनिन का जन्म हुआ था, स्थित लेनिन स्मारक समुच्चय, युशेस्कोये (लेनिन का साइबेरियाई निवासन स्थल) गाव श्रित सग्रहालय आरक्षित क्षेत्र और लेनिन के नाम से सम्बद्ध अय स्थान लागो के लिए पुण्य स्थल ह।

पुण रूप से सम्पन्न और लिलचस्प सग्रहा वाले अय सग्रहालया म माक्स और एंगल्स सग्रहालय मोवियत सना सग्रहालय, बहुतकनीकी सग्रहालय, प्राच्य कला सग्रहालय, रूसी वास्तुकला मग्रहालय (माक्सो) स्तालिनग्राद प्रतिरक्षा सग्रहालय (बोल्गाग्राद) लेनिनग्राद प्रतिरक्षा सग्रहालय, मास्को विश्वविद्यालय का मानव विज्ञान सग्रहालय लेनिनग्राद स्थित मानवजाति विान सग्रहालय, सोवियत मघ की विज्ञान अकादमी का जीवाश्म विान सग्रहालय, जीव विज्ञान का तिमियजिव मग्रहालय, साहित्यिक सग्रहालय और नाटकीय सग्रहालय उल्लेखनीय है।

पुश्किन लेव तोलम्तोय, दोस्तोयस्की स्तानिस्लाव्स्की, मायाकोरकी, चेखोव, गोर्की त्चाइकोस्वा, शेचेका कोलास, तिमयात्काम्की और अय विशिष्ट विभूतिया के नामा से सम्बन्धित स्मारक सग्रहालय भी काफी दिलचस्प है।

सोवियत सघ म १७२ कला मग्रहालय और चित्र गलरिया है। समद्धतम गल रिया म से एक है मास्को स्थित त्रेत्याकोव गलरी, जिसम ३७ ००० कला कृतिया—चित्र मूर्तिया और रेखाकन—हैं जिनमे से कुछ ११वीं सदी के है। यहा रूसी चित्र कारा की—आन्द्रेई रुब्लेव (१५वीं सदी) से लेकर हमार विख्यात समकालीन कलाकारो तक की—सर्वोत्तम कला कृतिया मौजूद ह।

दूसरा प्रसिद्ध सग्रहालय विश्व के विशालतम सग्रहालया मे से एक लेनिनग्राद स्थित हेर्मीताज है। इसम प्राचीन मिस्री कला, यूनानी और रोमन मूर्तिया, राफल, लियोनार्डो द विंसी, माइकेलएञ्जलो, गियोगिआन, तितियन मुरिल्ली, वलासकवज, मेनवोरो पौमिन, वाटेइयू, रम्ब्रादत, स्वस और वान डिक के चित्र मौजूद हैं।

सोवियत सघ म हर वष छाटी-बडी करीब ४ ००० प्रदर्शनिया आयोजित की जाती हैं। चलती फिरती प्रदर्शनिया जो हर वष कइ सौ समुदाया ज्यादातर ग्रामीण

समुदायो की सांस्कृतिक जरूरतों को पूरा करती हैं काफी महत्वपूर्ण है। सोवियत सघ विदेशों में प्रदर्शनियां भेजता है और स्थायी रूप से विश्व प्रदर्शनियों में भाग लेता है।

अन्तर्राष्ट्रीय सांस्कृतिक सम्पर्क आज सोवियत सघ का ११८ देशों के साथ किसी न किसी रूप में सांस्कृतिक सम्बन्ध मौजूद है और उनमें से ७० देशों के साथ उसने सांस्कृतिक सहयोग के करार हस्ताक्षरित कर रखे हैं। हर वर्ष करीब १५ ००० अभिनेता, चित्रकार और सस्कृति के क्षेत्र के अन्य कर्मी दूसरे देशों का पर्यटन या यात्राएं करते हैं।

१९७२ में सोवियत सघ न विदेशों में अभिनेताओं के १६७ दल, लम्बी अवधि के अनुग्रहों पर १५० विशेषज्ञ सांस्कृतिक कर्मियों, सस्कृति के क्षेत्र के करीब ७०० लब्धप्रतिष्ठ व्यक्तियों को भेजा जिन्होंने विभिन्न कार्यों में शिरकत की और सहकर्मियों के साथ मुलाकातों की, आदि। १३० से अधिक सोवियत प्रदर्शनियां विदेशों में आयोजित हुईं।

सांस्कृतिक क्षेत्र के १७० से अधिक सोवियत विशेषज्ञ विदेशों में काम कर रहे हैं। इनमें विकासशील देशों में काम करने वाले ११० विशेषज्ञ शामिल हैं। काहिरा में वे संगीत विद्यालय और उच्चतर बले संस्थान में पढ़ा रहे हैं, उन्होंने आपरा और बले मण्डलियां, एक सक्स कम्पनी एक लोक नृत्य मण्डली और एक पुतली थियटर स्थापित करने में भी मदद की है।

१९७२ में ५४ देशों के करीब ५५० विद्यार्थियों ने सोवियत संगीत विद्यालयों में स्कूलों और सस्कृति तथा कलाओं के क्षेत्र में कर्मियों का प्रशिक्षण करने वाले इसी प्रकार के प्रतिष्ठानों में शिक्षा प्राप्त की। १९७२ में सोवियत सघ विदेशों से आने वाले कलाकारों के १३२ विभिन्न दलों का मेजबान बना था जिन्होंने सभी १५ सोवियत जनतंत्रों के १२४ शहरों में कन्सर्ट कार्यक्रम प्रस्तुत किए।

सोवियत सघ ८६ देशों के साथ रेडियो कार्यक्रमों, टेलीविजन फिल्मों, समाचार-दर्शन फिल्मों, संगीत रिकार्डिंगों और अन्य सामग्री का आदान प्रदान करता है।

अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग के लिए अपने काम के दौरान सोवियत सघ का सस्कृति मंत्रालय और उसके संगठन लेखकों, संगीतकारों, कलाकारों, वास्तुकारों और पत्रकारों की यूनिटों, विदेशों के साथ मंत्री और सांस्कृतिक सम्बन्धों की सोवियत सोसाइटी सघ और विभिन्न मंत्री सोसाइटीयों के साथ घनिष्ठ सम्पर्क बनाए रखते हैं।

धर्म और चर्च

सोवियत सभ का राई भी नागरिक किसी धर्म का मानन या बिलकुल ही न मानन क लिए स्वतंत्र है।

साधियत सभ के सविधान की धारा १२४ म कहा गया है "नागरिका के लिए जत करण की स्वतंत्रता मुनिश्चित बगान के लिए मायित सभ म चर्च को राज्य म और स्कूल को चर्च से अलग बिया जाता है। धार्मिक पूजा की स्वतंत्रता और धर्म विराजी प्रचार की स्वतंत्रता को सभी नागरिका के लिए मायता दी जाती है।"

राज्य विभिन्न धार्मिक निकाया के अदरुनी मामलात मे दखल नहीं दता और इसी प्रकार ये निकाय भी राज्य के मामला म दखल नहीं दन। एक भी चर्च राज्य स भौतिक या नतिक समर्थन नहीं पाता।

यक्ति का धर्म उमरे नागरिक जीवन को प्रभावित नहीं करता। एक भी सरकारी फाम या कागज पर, शून ही यह पामपोट हो, प्र नावली हो या जनगणना प्रपत्र हा, व्यक्ति को अपना धर्म, अग कोई है कभी लिखना नहीं पडता। प्रसंगवश यह कहा जा सकता है कि यही कारण है कि सोवियत सभ म विभिन्न धर्मों को मानने वाले लोगो की संख्या निर्धारित करना मुश्किल है।

सभी धर्मों का समान अधिकार और सुयोग प्राप्त हैं—उनके आकार का भेद भाव किय बिना। सावियत कानून केवल ऐस धार्मिक दला पर रोक लगाता है जा धर्म के कूटवेश म नागरिक के व्यक्तिव और प्रतिष्ठा का अतिभ्रमण करते है। उसके स्वास्थ्य को क्षति पहुंचात है या राज्य के कानूनों की जवना करने और अपन नागरिक या लोकहित सत्रधा बनव्यो का पालन करना अम्बीकार करने के लिए अपन अनुयायिया का आह्वान करते है।

सरकार के स्थानीय निकायो की सहमति से कर्म भी धार्मिक सभ्या या सोनाइटी, वशत उमके कम से कम बीम मदस्य हो उस भूमि के मुफत इस्तेमाल का हक प्राप्त कर सकती है जिस पर चर्च या अय कोई पूजागह बना हो। स्वभावत सम्बिधन भक्तगण रख रखाव और भरम्मत का रख रते है। पालरी और अय धार्मिक शिक्षर दान और धार्मिक अनुष्ठान क लिए प्राप्त फीस म बन कोप स पारिश्रमिक पात है।

धार्मिक सभ्याए अपनी धर्मबानिक पत्रिकाए प्राथना पुस्तक और अन्य धार्मिक साहित्य प्रकाशित कर सकती हैं। ये पूजाघरो और धार्मिक अनुष्ठाना के लिए मोमबत्ती और अन्य विभिन्न वस्तुए बनाने बाने कारखाना क लिए इमारत बिराय पर

ल सकती है वना नकनी है या खरीद सकती है। विभिन्न धार्मिक सोनास्टिया और चर्चों का जामदनी और माल करमुक्त है।

विगालनम धार्मिक सम्प्रदाय निम्नलिखित है

रुषी परम्परागत चर्चें इस चर्च पर सर्वोच्च प्रभुत्व समन समन पर शायोजिन पदरियों की मभाआ का रहता है जो ह्मती परम्परागत चर्च का धर्माध्यक्ष, मास्का जोर अखिल सम का धर्माध्यक्ष निर्वाचित करती हैं। धर्माध्यक्ष धर्मसभा के सह-याग म पाटरिया की सभाआ के बीच की अवधि में सर्वोच्च अधिकार का प्रयोग करते हैं।

रुमी परम्परागत चर्च धर्म प्रदेशों में विभाजित है। पहलेक धर्म प्रदेश का अध्ययन एक महाधर्माध्यक्ष होता है। इस चर्च के विद्वानों में भी—अमरीका, फ्रांस, आन्टिया इत्याइल आदि—कई धर्म प्रदेश और अन्य धार्मिक संस्थान हैं।

धर्माध्यक्ष अलेक्जिन्डर की मृत्यु के बाद एक वर्ष से अधिक समय के लिए स्थानापन्न कृतित्स्की और कोलोम्ना के धर्माध्यक्ष तथा धर्मसभा के वरिष्ठ सदस्य पिमें थे। २ जून १९७१ को वह सर्वसम्मति से मास्को के निश्चिंत जागोस्त स्थित त्रिपक सेगियस मठ में धर्मपोठ की सभा में मास्को और अखिल रूस के धर्माध्यक्ष निर्वाचित हुए। उसी समय सभा ने ईमाइयो के नाम एक विश्वव्यापी अपील जारी की जिसमें उनसे 'एक और युद्ध के खतरे को रोकने के लिए और राष्ट्रों के बीच मित्रता, सन्भावना और महयोग को सुदृढ़ करने के लिए अपने प्रयासों को समर्थित करने' का आह्वान किया गया।

जाजियाई परम्परागत चर्च यह एक स्वायत्त सम्प्रदाय है जिसके अध्यक्ष हैं अखिल जाजिया के धर्माध्यक्ष कैथलिको के धर्मपिता डविड पाम। यह जाजिया की राजधानी त्विलिसी में रहते हैं।

आर्मीनिया का प्रिगरी चर्च सोवियत संघ या विदेशों में रहने वाले आर्मीनियाई लोग इसी चर्च को मानते हैं। इसके प्रधान है याजगेन प्रथम, जो सभी आर्मीनियाई कैथलिको के धर्मपिता हैं। वह आर्मीनिया की राजधानी येरेवान के बाहर स्थित इचमियादजिन गिरजे में रहते हैं।

पुरातन विश्वासी या पुरातन धर्म पहले-पहल इसका आविर्भाव महाफूट के परिणामस्वरूप १७वीं सदी में हुआ। वेद्रीय रूस, उक्राइन, बलोहरस, मोल्दाविया और वन्टिक जनतंत्र में इस सम्प्रदाय के मानने वाले लोग हैं।

इसलाम अधिकांश सोवियत मुसलमान सुनी हैं। इसके अलावा शिया भी हैं। देश में चार स्वतंत्र धार्मिक केंद्र हैं मध्य एशिया और मजारास्तान के लिए उजबकिस्तान की राजधानी ताशकंद स्थित मुसलिम बोड जिसके अध्यक्ष हैं मुफती जियाउत दीन बाबाखानोव, सोवियत संघ के यूरोपीय भाग और साइबेरिया के लिए बरनोर स्वायत्त जनतंत्र की राजधानी उफा स्थित मुसलिम बोड जिसके अध्यक्ष हैं मुफती शानिर हियासेत दीनोव, उत्तरी काकेशस के लिए दाघेस्तान स्वायत्त जनतंत्र स्थित मुदनायर

लिम बोड जिसके अध्यक्ष है मुपती मोहम्मद हाजी कुचानोव और ट्रासकावेशिया क लिए राजरजान की राजधानी वायू स्थित मुसलिम बोड जिमन अध्यक्ष हैं शेख उल इगलाम गुनमान जाद जली आगा । सभी चारो बाड सामुदायिक प्रतिनिधिया, मुसलमाना के सर्वोच्च धार्मिक अधिकारी वग के सम्मेलना द्वारा निर्वाचित क्रिय जात है ।

सोवियत मुसलमान सामाय समस्याआ पर विचार विमर्ग करन और सामूहिक तीथ प्राप्ताए करने के लिए नियमित रूप से सम्मेलना का आयोजन करत है ।

रोमन कथलिक चर्च इसके अनुयायी मुख्यत पश्चिमी उत्त्राइन और पश्चिमी बाल्कन वाटिक जनतन्त्रो और रूसी सभ के कुछ भाग म मौजूद हैं । इसका कोई एक प्रशासी केन्द्र नहीं है । इसके पाम पोप आश्रम धर्म प्रदेश और गिरज ह ।

मुसमाचारी लूथरवादी चर्च एस्तोनिया, लातविया, मे है । एस्तोनियाइ धर्म सभ एक परिपद द्वारा नियंत्रित होता है जिसके अध्यक्ष हैं आकविशप ट्रूमिग । लातवियाई धर्म सभ सर्वोच्च चर्च सभा द्वारा नियंत्रित होता है जिसके अध्यक्ष आकविशप मातुलिस है ।

मुसमाचारी ईसाई उपतिस्मा दाता इसका सर्वोच्च प्राधिकारी निकाय मुसमाचारी ईसाई उपतिस्मा दाता प्रतिनिधियों की सभा है जो तीन साल म कम से कम एक बार आयोजित की जाती है । यह सभाओ के दौरान सर्वोच्च प्राधिकार का इस्तमाल करने के लिए मुसमाचारी ईसाई उपतिस्मा दाताओ की अखिल सोवियत सभ परिपद का निर्वाचन करती है । अध्यक्ष है इल्या इवानोव ।

यहूदी धर्म प्रत्येक नगर म यहूदी प्राथना भवन हैं जहा यहूदी लोग जमा होते ह—मास्को, लेनिनग्राद क्रिएव, मिस्क, रीगा विलनियस विशिनेव, ताशकंद त्विल्सी स्वेदलोस्क, ल्वोव, ओदेस्सा और कई अन्य स्थाना पर ऐस भवन है । यहूदी प्राथना भवन स्वतंत्र रूप से काम करत है ।

बौद्ध धर्म इसके अनुयायी बुर्यात, काल्मोक और तुवा स्वायत्त जनतन्त्रा म और रूसी सभ क चिता जीर इकुत्स्क प्रदेशा म मौजूद हैं । सोवियत सभ के बौद्ध धर्मावलम्बियों के केन्द्रीय बोड के अध्यक्ष हैं वादिदो गम्बा लामा गाम्पायेव झाम्बाल दार्जी ।

सोवियत सभ म मौजूद अन्य सम्प्रदायो म उत्त्राइन के ट्रासकार्पेशियाई प्रदेश मे स्थित धर्मसुधार चर्च, एस्तोनिया म एक सचालक द्वारा नियंत्रित मथडिस्ट सम्प्रदाय जीर सातके दिन के अवतरणवादिया मालोक्नी और मेनोनिटा के छोट समूह शामिल है ।

सोवियत सभ मे चर्च को स्कूल से अलग रखा गया है और सोवियत सभ के किसी भी सामाय शिक्षा प्रतिष्ठान म किसी प्रकार की कोई धार्मिक शिक्षा नहा दी जाती । पालरा वग का प्रशिक्षण करने के लिए चर्च के अपन शिक्षण संस्थान है ।

रूसी परम्परागत चर्च जागोस्क जीर लेनिनग्राद म दो धर्मविज्ञान अकादमिया और पाच धर्मविज्ञान विद्यालय चलाता है । कथलिको के रीगा और वाऊनाश म दो

विद्यालय, आर्मीनियाई चर्च की एवमीयादजिन मे एक धर्मविज्ञान अकादमी मुमलमानो का बाखारा मे एक मदरसा और ताशकन्द मे एक धर्मविज्ञान कानेज और यहदी सम्प्रदाय का मास्का मे एक येजिवा है। एस्तानिया और लातविया स्थित लथरवादी स्लाव पाद्री का काम करन हनु लोगो का प्रशिक्षण करन क लिए विशेष धर्मवैज्ञानिक पाठ्यक्रम चलाते हैं।

उपयुक्त धर्मवैज्ञानिक प्रतिष्ठान विद्यार्थियों का स्नातक और स्नातकोत्तर कार्य करन क लिए विदेशो के उपयुक्त केन्द्र मे भी भेज सकते हैं जैसे वाहिग स्थित अल-अजहर विश्वविद्यालय मे, लीबिया स्थित एल-बइदा के इस्लाम धर्म विश्वविद्यालय मे, आक्स फाड और कम्ब्रिज के धर्मविज्ञान स्कूलो मे मेरफील्ड स्थित एगलीकन कम्युनियन मे और गार्डिगन (जमन सघ गणराज्य) के विश्वविद्यालय मे। यहा वसे बेचत कुछ एक कला का ही उल्लेख किया गया है।

सोवियत सघ मे स्वोत्तम नात धर्ममठ और धर्माश्रम है जागोस्क स्थित ट्रिनिटी गीगियम धर्ममठ, पश्चिमी उक्राइन मे पोचायेव धर्ममठ और प्स्कोव के बाहर स्थित फ्काव-पचेस्क् धर्ममठ, जो रूसी परम्परागत चर्च द्वारा चलाय जाने है, और एवमीयादजिन स्थित आर्मीनियाई चर्च का धर्ममठ।

सोवियत धार्मिक संस्थाओ के विदेशो के अपनी किस्म के सगठनो के साथ ध्यापन सम्पन्न हैं। पाद्री लोग विशुद्ध धार्मिक मामलात से सम्बन्धित सम्मेलनो और काफ्रेसो मे शिरकत करन के अतिरिक्त शान्ति की सुरक्षा के सवाल पर विचार विमर्श करने वाले सघा मे भी शिरकत करते हैं।

चर्चों की विश्व परिपद मे रूसी और जाजियाई परम्परागत चर्चों को, एस्तोनिया और लातविया के लथरवादियो को, आर्मीनियाई, जाजियाई और मुसमाचारी ईसाई अपतिस्मा-दाताआ को प्रतिनिधित्व प्राप्त है। सोवियत ईसाइया को शांति के लिए प्राग ईसाई आन्दोलन के नाम से नात ईसाई चर्चों के अन्तर्राष्ट्रीय सघ मे प्रतिनिधित्व प्राप्त है। मुसमाचारी ईसाई-अपतिस्मा दाताआ को अपतिस्मा दाता विद्वय सघ और यूरोपीय अपतिस्मा दाता सघ मे प्रतिनिधित्व प्राप्त है। बौद्धो को बौद्धा के विश्व फेदो शिप मे प्रतिनिधित्व प्राप्त है। सोवियत सघ के धार्मिक सगठन यूरोपीय चर्चों के सम्मेलन क, लथरवादी विश्व सघ के यूरोपीय कथलियो के सम्मेलन के, शांति के समयन के लिए एशियाई बौद्ध सम्मेलन के और इस्लाम सम्बन्धी अगुन धारा की अल-अजहर अकादमी के काम मे भाग लेते हैं।

राज्य और विभिन्न धार्मिक सम्प्रदाया के बीच सम्पर्क के लिए सोवियत सरकार न धार्मिक मामलात की एक विशेष परिपद स्थापित की है। यह विशुद्ध धार्मिक मामलात मे दराल नहीं देती और केवल इस बात पर ध्यान देती है कि सम्बद्ध सोवियत कानून का पालन हो।

अन्त करण की म्यनत्रता के, जिसकी गांटी सावियत सघ का मविधान दता है सिद्धांत का अथ वेचल किमी भी घम को मानन की प्रत्येक नागरिक की स्वनत्रता ही नहीं है बल्कि अनीश्वरवादी अवधारणाओं को खुल कर प्रगट करन का भी अधिकार है। वनानिक अनीश्वरवाद आस्तिका का अघविद्वामा मे स्वय का मुक्त करन म और विश्व तथा विश्व म घटित होने वाली घटनाओं के वार मे मही भौतिकवादी श्रिवाण विकसित करने म मदद करता है। लेकिन यह घताना उचित होगा कि यह काम बवल समझान बुझाने के जरिए म ही किया जाता है, धार्मिक भावनाओं का ठेम पट्टवाने या किसी के नागरिक अधिकारा का अतिभ्रमण करन की इजाजत बिल्बुल नहीं है।



